
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ DLA MSC SIODŁA Gm. ZAGNAŃSK Kanał II H
ADRES INWESTYCJI : SIODŁA , Gm. Zagnańsk
INWESTOR : GMINA ZAGNAŃSK
BRANŻA : WOD-KAN-kod wg słownika CPV 45231300-8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KRYSTYNA FICE
DATA OPRACOWANIA : 22.05.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.05.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ SIODŁA			
1.1		KANAŁY PVC GRAWITACYJNE - IIIH (IIIH42- IIIH54)			
1.1.1		Roboty ziemne			
1					
d.1.	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
1.1	0111-01				
	wycena indywidualna				
		0.37	km	0.37	
				RAZEM	0.37
d.1.	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
1.1	0307-03				
		115	m ³	115.00	
				RAZEM	115.00
d.1.	KNNR 1	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 ³		
1.1	0307-04				
		99	m ³	99.00	
				RAZEM	99.00
d.1.	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy głębokości do 4,00 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20 m ³ , w gruncie kat. I-II	m ³		
1.1	0210-04				
		169	m ³	169.00	
				RAZEM	169.00
d.1.	KNNR 2-01	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.V-VI	m ³		
1.1	0118-01				
	wycena indywidualna				
		60	m ³	60.00	
				RAZEM	60.00
d.1.	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10 t na odległość do 1 km, grunt nie oblepiający kat. III-IV	m ³		
1.1	0202-08				
		564	m ³	564.00	
				RAZEM	564.00
d.1.	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
1.1	0208-02				
		Krotność = 19			
		564	m ³	564.00	
				RAZEM	564.00
d.1.	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; grunt kat. I-IV	m ²		
1.1	0313-02				
	wycena indywidualna				
		1825	m ²	1825.00	
				RAZEM	1825.00
d.1.	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami gąsienicowymi 55 KW (75 KM), z zagęszczeniem ziemi ubijakami mechanicznymi , grunt kat. I-II	m ³		
1.1	0214-04				
	wycena indywidualna				
		169	m ³	169.00	
				RAZEM	169.00
d.1.	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) -piaskiem dowiezionym	m ³		
1.1	0214-03				
	wycena indywidualna				
		406	m ³	406.00	
				RAZEM	406.00
d.1.	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III- + odtworzenie rowów	m ²		
1.1	0503-05				
	wycena indywidualna				
		400	m ²	400.00	
				RAZEM	400.00
d.1.	wycena indywidualna	Odtworzenie wjazdów i przepustów (ilość wg stanu rzeczywistego)	kpl		
1.1					
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
d.1.	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym	m ³		
1.1	1301-03				
		153	m ³	153.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	153.00
1.1.	Roboty montażowe				
2					
14	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
d.1.	0501-05				
1.2		115	m ³	115.00	
				RAZEM	115.00
15	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³		
d.1.	0501-04				
1.2		115	m ³	115.00	
				RAZEM	115.00
16	KNNR 11	Kanały z rur PVC klasy S jednorodnych łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 x5,9 mm SN 8 z wydłużonym kielichem i uszczelką wbudowaną fabrycznie olejoodporna, ze wzmocnieniem z PP 365-12	m		
d.1.	0502-02				
1.2			m	353.00	
				RAZEM	353.00
17	KNR 2-19	Rury ochronne o śr.nom.350 mm	m		
d.1.	0119-06				
1.2	wycena indywidualna	4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
18	KNNR 4	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		
d.1.	1209-01				
1.2		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
19	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.1.	1413-03				
1.2	wycena indywidualna	12	stud.	12.00	
				RAZEM	12.00
20	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
d.1.	1413-04				
1.2	wycena indywidualna	-8	[0.5 m] stud.	-8.00	
				RAZEM	-8.00
21	KNR 2-19	Oznakowanie trasy kanału- tabliczki "K"	kpl		
d.1.	0134-03				
1.2	wycena indywidualna	12	kpl	12.00	
				RAZEM	12.00
2	INNE				
22	wycena indywidualna	Projekt organizacji ruchu i zajęcie pasa drogowego	kpl		
d.2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00