

Przedmiar robót w układzie kosztorysowym

Temat :

Kanał deszczowy w ul. Dembowskiej w Milanówku

D400x11,7mm	L	213,5	m	PVC
D200x 5,9mm	L	5,0	m	PVC
D160x 4,7mm	L	28,5	m	PVC

INWESTOR
Gmina Milanówek
05-822 Milanówek
ul. Kościuszki 45

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Kanalizacja deszczowa w ul. Dembowskiej w Milanówku.					
1.1 Roboty nawierzchniowe					
1 d.1.1	KNR 2-31 0807-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych na podsypce cem.piaskowej .	m ²		
		294.75	m ²	294.750	
				RAZEM	294.750
2 d.1.1	KNR 6 0302-01 analogia	Odtworzenie nawierzchni z bloczków betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		294.75	m ²	294.750	
				RAZEM	294.750
1.2 Roboty ziemne					
3 d.1.2	KNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (80% mech. 20% ręcz.)	m ³		
		266.53	m ³	266.530	
				RAZEM	266.530
4 d.1.2	KNR 1 0301-01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³		
		66.63	m ³	66.630	
				RAZEM	66.630
5 d.1.2	KNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
6 d.1.2	KNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1.2	KNR 1 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1.2	KNR 1 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1.2	KNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		56.59	m ³	56.590	
				RAZEM	56.590
10 d.1.2	KNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
		258.29	m ³	258.290	
				RAZEM	258.290
11 d.1.2	KNR 1 0214-06	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
		258.29	m ³	258.290	
				RAZEM	258.290
12 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat.I-II)	m ³		
		74.87	m ³	74.870	
				RAZEM	74.870
13 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km (do 10 km)	m ³		
		74.87	m ³	74.870	
				RAZEM	74.870
1.3 Roboty montażowe					
14 d.1.3	KNR 4 1413-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1400 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		6	stud.	6.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
15 d.1.3	KNNR 4 1413-05	Studnia rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1400 mm w gotowym wykopie z wpustem deszczowym na płycie pokrywowej. (studnia D7) 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.3	KNNR 4 1413-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1400 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -21	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-21.000	
				RAZEM	-21.000
17 d.1.3	analiza indywidualna	Montaż regulatora przepływu typu OKSYD-2 RW w studni D 1400 (studnia D1) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1.3	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 203.90	m m	203.900	
				RAZEM	203.900
19 d.1.3	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
20 d.1.3	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 28.5	m m	28.500	
				RAZEM	28.500
21 d.1.3	wycena indywidualna	Studzienki kanalizacyjne TEGRA 600 -z osadnikiem, wpustem ulicznym klasy D 400 z wiaderkiem osadnikowym. 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
22 d.1.3	wycena indywidualna	Wykonanie wylotu do rowu R4 z bet. B 40 lub opcjonalnie montaż wylotu drenu na skarpę w/g KPED 01.22 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1.3	wycena indywidualna	Umocnienie skarp rowu płytami betonowymi EKO 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000