

Rozbudowa ul. Długiej w Łomiankach.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Rozbudowa ul. Długiej w Łomiankach.					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanału	km		
		0,311	km	0,311	
				RAZEM	0,311
2 d.1	KNNR 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	m3		
		745,60	m3	745,600	
				RAZEM	745,600
3 d.1	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3		
		186,40	m3	186,400	
				RAZEM	186,400
4 d.1	KNNR 1 0313-01 0313-05	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych; głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
		1555,00	m2	1 555,000	
				RAZEM	1 555,000
5 d.1	KNNR 1 0315-04	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m2		
		189,00	m2	189,000	
				RAZEM	189,000
6 d.1	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
		637,17	m3	637,170	
				RAZEM	637,170
7 d.1	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III	m3		
		159,29	m3	159,290	
				RAZEM	159,290
8 d.1	KNNR 1 0206-04	Wywóz nadmiaru ziemi na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3		
		135,53	m3	135,530	
				RAZEM	135,530
9 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km - za nast. 9 km. KROTNOŚĆ = 9	m3		
		1037,20	m3	1 037,200	
				RAZEM	1 037,200
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
10 d.2	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3		
		62,20	m3	62,200	
				RAZEM	62,200
11 d.2	KNR 2-28 0503-01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - z litego PVC-U SN10kN/m2 o śr. nom. 160 mm	m		
		31,00	m	31,000	
				RAZEM	31,000
12 d.2	KNR 2-28 0503-01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - z litego PVC-U SN10kN/m2 o śr. nom. 200 mm	m		
		21,50	m	21,500	
				RAZEM	21,500
13 d.2	KNR 2-28 0503-04	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - z litego PVC-U SN10kN/m2 o śr. nom. 315 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		80,00	m	80,000	
				RAZEM	80,000
14 d.2	KNR 2-28 0503-01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - PP perforowane o śr. nom. 315 mm owinięte filrem PP/PE	m		
		45,40	m	45,400	
				RAZEM	45,400
15 d.2	KNR 2-28 0503-01	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - PP perforowane o śr. nom. 500 mm owinięte filrem PP/PE	m		
		132,50	m	132,500	
				RAZEM	132,500
16 d.2	KNR-W 2-18 0515-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.		
		12	stud.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.2	KNR-W 2-18 0523-06	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.1200 mm	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
18 d.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
19 d.2	KNNR 4 1424-02	Wpust deszczowy jezdniowy wykonany z rur PP karbowanych o śr. 600 mm z filtrem na odpływie wraz z rusztem żeliwnym D400 bezkołnierзовym	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
20 d.2	KNR 2-28 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
21 d.2	KNR-W 2-18 0706-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200-600 mm	odc. -1 prób .		
		1	odc. -1 prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR-W 2-18 9909c-04 analogia	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 lub 600 m) przy próbach szczelności przewodów PVC, PE, PEHD i typu HOBAS o śr. 200 mm	10m różn.		
		11,10	10m różn.	11,100	
				RAZEM	11,100