

Pogorzel - przyłącza kanalizacyjne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne (kod CPV 4511200-0)					
1 d.1	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II (1219*1.7*1.0)*0.7 A (obliczenia pomocnicze) poz.1A*0.30	m ³ m ³	1450.61 ===== 1450.61 435.18	
				RAZEM	435.18
2 d.1	KNNR 1 0201-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. poz.1A*0.50	m ³ m ³	725.31	
				RAZEM	725.31
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 (1219*1.7*1.0)*0.3 A (obliczenia pomocnicze) poz.3A*0.30	m ³ m ³	621.69 ===== 621.69 186.51	
				RAZEM	186.51
4 d.1	KNNR 1 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. poz.3A*0.50	m ³ m ³	310.85	
				RAZEM	310.85
5 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) do 4 km (poz.2+poz.4)*4	m ³ m ³	4144.64	
				RAZEM	4144.64
6 d.1	KNNR 1 0209-06	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III (1219*1.7*1.0)*0.2	m ³ m ³	414.46	
				RAZEM	414.46
7 d.1	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 1219*1.7*2	m ² m ²	4144.60	
				RAZEM	4144.60
8 d.1	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych 1219*1.0*0.6	m ³ m ³	731.40	
				RAZEM	731.40
2 Roboty montażowe (kod CPV 45231300-8)					
9 d.2	KNNR 11 0502-01	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych kl. S - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 150 mm 1219	m m	1219.00	
				RAZEM	1219.00
10 d.2	KNNR 11 0406-01	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 315 mm i głębokości 2.0 m - z pierścieniem odciążającym 118	szt. szt.	118.00	
				RAZEM	118.00
3 Roboty ziemne (kod CPV 4511200-0)					
11 d.3	KNNR 1 0201-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. poz.2+poz.4-poz.8	m ³ m ³	304.76	
				RAZEM	304.76

Pogorzel - przyłącza kanalizacyjne

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - do 4 km poz.11*4	m ³ m ³	 1219.04	
				RAZEM	1219.04
13 d.3	Analiza indywidualna	Zakup pospółki piaskowo - żwirowej poz.2+poz.4-poz.8	m ³ m ³	 304.76	
				RAZEM	304.76
14 d.3	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III poz.1+poz.3	m ³ m ³	 621.69	
				RAZEM	621.69
15 d.3	KNNR 1 0214-03	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II poz.2+poz.4+poz.6-poz.8	m ³ m ³	 719.22	
				RAZEM	719.22