

PRZEDMIAR

Odwodnienie ul. Uroczej, m. Złotokłos. Wykonanie sieci kanalizacji deszczowej.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0221-02	Wykopy pod rurociągi kanalizacji deszczowej nr 1 i nr 2 wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 1243.0	m ³ m ³	1243.000	
				RAZEM	1243.000
2	KNR 2-01 0421-03 analogia	Wyrównywanie dna wykopów po koparkach grub.nadmiaru gruntu do ścinania 20 cm cm - kat.III 56	m ³ m ³	56.000	
				RAZEM	56.000
3	KNR 2-01 0324-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów pod rurociąg kanalizacji deszczowej nr 1 o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką 903	m ² m ²	903.000	
				RAZEM	903.000
4	KNR 2-28 0501-06	Podłoża pod rurociągi kanalizacji deszczowej nr 1 i nr 2 z kruszyw naturalnych grubości 20 cm 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
5	KNR 2-28 0503-03	Układanie rurociągów kanalizacji deszczowej nr 1 i nr 2 z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 250 mm 400	m m	400.000	
				RAZEM	400.000
6	KNR 2-28 0406-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 1119	m ³ m ³	1119.000	
				RAZEM	1119.000
8	KNR 2-01 0236-02 analogia	Zagęszczenie wykopu warstwami, ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 1584	m ³ m ³	1584.000	
				RAZEM	1584.000
9	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni zasypanego wykopu kat.I-III 1600	m ² m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
10	kalk. własna	Odwanianie wykopu pod rurociąg deszczowy za pomocą igłostudni - montaż igłostudni 200	szt. szt.	200.000	
				RAZEM	200.000
11	kalk. własna	Praca agregatu pompowego w zestawie z igłostudniami. Założony czas pracy 16 dni*10 h = 160 h 160	g g	160.000	
				RAZEM	160.000

inż. Cezary Gurgulicz
upr. 12106/AOL