

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nakłady na roboty związane z rozbiórką oraz odtworzeniem nawierzchni oraz podbudowy jezdni i wjazdów na posesję zostały uwzględnione w kalkulacji robót drogowych.

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (6 / 4)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
Rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej, w ulicy żółdziowej					
1 kanalizacja deszczowa					
1 d.1	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³	254-128.7 = 125.300		
2 d.1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³	254-128.7 = 125.300		
3 d.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	1091-589.78 = 501.220		
4 d.1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³	1091-589.78 = 501.220		
5 d.1	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	m ²	2210-1251.71 = 958.290		
6 d.1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³	105-57.72 = 47.280		
7 d.1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	1197-647.55 = 549.450		
8 d.1	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m ³	1197-647.55 = 549.450		
9 d.1	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 500 mm Analogia - rury PCV-U śr.500 wraz z trójnikami	m	113		
10 d.1	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 350 mm Analogia - rury PCV-U śr. 315 wraz z trójnikami	m	255-193.53 = 61.470		
11 d.1	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 200 mm Analogia - rury PCV-U śr. 200 wraz z trójnikami	m	81-37 = 44.000		
12 d.1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	146-86 = 60.000		
13 d.1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	10-5 = 5.000		
14 d.1	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	22-10 = 12.000		
15 d.1	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.	1		
16 d.1	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	odc. -1 prób.	1		
17 d.1	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 500 mm	odc. -1 prób.	1		
Razem dział: kanalizacja deszczowa					

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Koszty zakupu [Kz]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: