

Kosztorys ofertowy

ul. Północna - kanał deszczowy

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>ul..Północna kd</b>						
<b>1</b>		<b>roboty ziemne</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.08		
2 d.1	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	129.8		
3 d.1	D.02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) odl.1 km	m3	12		
4 d.1	D.02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dalsze 6 km	m3	144.8		
5 d.1		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	144.8		
6 d.1		Zakup i dowóz piasku na zasypianie wykopu - wycena własna	m3	128.89		
7 d.1	D.02.01.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.I-II	m3	38.67		
8 d.1	D.02.02.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	90.22		
9 d.1		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	90.22		
10 d.1	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m2	80		
<b>2</b>		<b>Roboty konstrukcyjne</b>				
11 d.2	D.03.02.01	Kanały z rur PVC klasy S lite o śr. 250 mm	m	80		
12 d.2	D.03.02.01	Kanały z rur PVC klasy S lite o śr. 200 mm	m	21		
13 d.2	D.03.02.01	Trójnik 250/200 mm	szt	4		
14 d.2	D.03.02.01	Studnie rewizyjne betonowe prefabrykowane (szczelne) o śr 1000 mm do gł. 1,5 m z włazem żeliwnym typ. ciężki D 400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem.	stud.	1		
15 d.2	D.03.02.01	Studzienki kanalizacyjne systemowe śr 425 mm - zamknięte rurą teleskopową	stud.	1		

16 d.2	D-03.02.01	Włączenie kanalizacji deszczowej śr 250 mm do istniejącej studni w ulicy Limanowskiego	szt	2		
<b>3</b>		<b>Pozostałe roboty</b>				
17 d.3		Umocnienie wykopów szalunkiem skrzynkowym w gruntach nawodnionych	m2	240		
18 d.3		Inwentaryzacja powykonawcza robót	kpl	1		
19 d.3		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót	kpl	1.00		
20 d.3		Igłofiltry o śr.do 50 mm montowane w uprzednio wplukanej rurze obsadowej z obsypką na głębok.do 4 m	szt.	20		
21 d.3		Pompowanie wody	godz.	40		
22 d.3		Monitoring powykonawczy kamerą - wycena własna	m	314.5		
23 d.3		Ułożenie w wykopie węża drenarskiego śr 80 mm z włączeniem do studni rewizyjnych na kanale deszczowym	m	80		
24 d.3		Rozbiórka nawierzchni bitumicznej grub. 12 cm	m2	4		
25 d.3		Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego grub. 25 cm	m2	3		
26 d.3		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grub. 25 cm	m2	3		
27 d.3		Nawierzchnia z betonu asfaltowego grub. 12 cm	m2	4		
28 d.3		Wywóz materiałów z rozbiórki i koszt składowania	m3	1.23		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

**Słownie:**