

## kosztorys ofertowy

Wiosenna  
kanalizacja deszczowa

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>ul Wiosenna 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	209.5		
3 d.1	D.02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi (kat.gr.III) odl.1 km	m3	52.38		
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 5 km	m3	261.88		
5 d.1		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	261.88		
6 d.1		Zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopu - wycena własna	m3	242.65		
7 d.1	D.02.01.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.I-II	m3	242.65		
8 d.1		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	242.65		
9 d.1	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.0,15 cm	m2	80		
<b>2</b>		<b>Roboty konstrukcyjne</b>				
10 d.2	D.03.02.01	Kanały z rur PVC klasy S lite o śr. 315 mm	m	80		
11 d.2	D.03.02.01	trójniki śr 315/160 mm	szt	4		
12 d.2	D.03.02.01	Studnie rewizyjne o śr. 1000 mm gł do 3m w gotowym wykopie, z włazem żeliwnym klasy D 400 z włazem żeliwnym typ ciężki z zabezpieczeniem przed obrotem z wypełnieniem betonem, z umocnieniem włazu pierścieniem betonowym	stud.	2		
<b>3</b>		<b>Pozostałe roboty</b>				

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
13 d.3		Umocnienie wykopów szalunkiem skrzynkowym w gruntach nawodnionych	m2	432		
14 d.3		Inwentaryzacja powykonawcza robót	kpl	1		
15 d.3		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót	kpl	1.00		
16 d.3		Monitoring powykonawczy kamerą - wycena własna	m	80		
17 d.3		Ułożenie w wykopie węża drenarskiego śr 80 mm z włączeniem do studni rewizyjnych na kanale deszczowym	m	80		
18 d.3		Włączenie kanalizacji deszczowej do istniejącego wyprowadzenia ze studni	szt	1		
19 d.3		Igłofiltry z rurą wplukującą śr 50 mm wplukiwaną bezpośrednio w grunt	szt	30		
20 d.3		pompowanie wody	godz	70		
21 d.3		Włączenie kanalizacji deszczowej do istniejącego wyprowadzenia w ul. Krańcowej	szt	1		
22 d.3		Zabezpieczenie kabla rura dwudzielną śr 160 mm	m	10		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

**Słownie:**