

kosztorys ofertowy

ul. Krakowska  
kanalizacja deszczowa

L p.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Budowa kanalizacji deszczowej na ulicy Krakowskiej w Ostrowie Wielkopolskim.</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY POMIAROWE I ROZBIÓRKOWE.</b>				
1.1	D.01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	0.493 = 0.49		
1.2	D.01.02.00.	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	4.6		
1.3	D.01.02.00.	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej, betonowej.	m <sup>2</sup>	15.1		
1.4	D.01.02.00.	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego.	m <sup>2</sup>	38.6		
1.5	D.01.02.00.	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 15 cm	m <sup>2</sup>	poz.1.4 = 38.60		
1.6	D.01.02.00.	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	m	10.0		

1.7	D.01.02.00.	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu	m3	poz.1.6*0.055 = 0.55		
1.8	D.01.02.00.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 6 km	m3	poz.1.2*0.20+poz.1.3*0.20+poz.1.4*0.06+poz.1.5*0.15+poz.1.6+poz.1.7 = 22.60		
<b>2</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE.</b>					
2.1		Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku samochodami na odl. do 10 km	m3		1388.41	
2.2	D.03.02.01.	Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów liniowych spycharkami gąsienicowymi 55 kW (75 KM), grunt kat. I - II.	m3		1276.28	
2.3		zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopu	m3		1276.28	
2.4		koszt składowania urobku z robót ziemnych	m3		1388.44	
<b>3</b>	<b>ROBOTY MONTAŻOWE INSTALACJI.</b>					
3.1	D.03.02.01.	Kanały rurowe podłoża z materiałów sypkich grubość warstwy 15 cm	m2		591.6	

3. 2	D.03.02. 01.	Montaż rurociągów kanalizacyjnych PVC kielichowych lite śr 315 mm	m	178		
3. 3	D.03.02. 01.	Montaż rurociągów kanalizacyjnych PVC kielichowych lite śr 400 mm	m	315		
3. 4	D.03.02. 01.	Montaż kształtek PVC kanalizacyjnych łączonych na wcisk - o średnicy 315 mm (Trójniki)	szt	23		
3. 5		Montaż nakładki insitu śr 160 mm	szt	5		
3. 6	D.03.02. 01.	Studnie rewizyjne betonowe szczelne śr 1000 mm gł do 2 m w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D 400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem	studnia	6		
3. 7	D.03.02. 01.	Studnie rewizyjne betonowe szczelne śr 1000 mm gł do 2,5 m w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D 400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem	studnia	6		

3.8	D.03.02.01.	Studnie rewizyjne betonowe szczelne śr 1000 mm gł do 3,5 m w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D 400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem	studnia	1		
3.9		Umocnienie ścian wykopów szalunkiem skrzynkowym	m3	2267.8		
<b>4</b>	<b>ROBOTY ODTWORZENIOWE.</b>					
4.1	D.05.03.23.	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, wysokość kostki 16 cm	m2	4.6		
4.2	D.05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	15.1		

4.3	D.05.03.05a.	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	38.6		
4.4	D.05.03.05a.	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm	m2	poz.4.3 = 38.60		
4.5	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10	m	10.3		
<b>5</b>	<b>POZOSTAŁE ROBOTY.</b>					
5.1		Inwentaryzacja powykonawcza robót	kpl	1		
5.2		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót	kpl	1.00		
5.3		Igłofiltry o śr 50 mm montowane w uprzednio wplukanej rurze obsadowej z obsypką na gł 4 m	szt	100		
5.4		pompowanie wody	h	120		

5. 5	monitoring powykonawcz y kamerą	m	493		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

**Słownie:**