

Kosztorys

ul. Zapolskiej
jezdni i odwodnienie ulicyj

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
ul. Zapolskiej						
1		Roboty ziemne i nawierzchnia jezdni				
1 d.1	D. 01.0101	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.096		
2 d.1	D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30	m2	18.50		
3 d.1	D.01.02.04	Przełożenie chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm	m2	8.00		
4 d.1		Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno - asfaltowych głębokość 9 cm	m	18		
5 d.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych grub. 9 cm	m2	27.00		
6 d.1	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego grub. 15 cm	m2	27.00		
7 d.1	D.01.02.04	Wywóz gruzu na odległość 5 km łącznie z kosztem składowania	m3	8.70		
8 d.1	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	93.50		
9 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 4 km	m3	93.50		
10 d.1		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	93.50		
11 d.1	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2	82.70		
12 d.1	D.03.02.01	Kanały z rur PVC klasy S lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	78.10		
13 d.1	D.03.02.01	Kanały z rur PVC klasy S łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki	m	4.60		
14 d.1	D.03.02.01	Studnie rewizyjne betonowe szczelne śr 1000 mm z włazem żel. D 400	szt.	3		
15 d.1	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	2		

16 d.1	D.03.02.01	Kształtki kanalizacyjne PVC - trójniki 200/160	szt.	5		
17 d.1	D.02.01.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	66.40		
18 d.1	D.02.01.01	Zagęszczenie zasyпки ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	66.40		
19 d.1		Zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopu po kanalizacji deszczowej	m3	66.40		
20 d.1	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km: - usunięcie nasypów niekontrolowanych	m3	310.00		
21 d.1	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km: - wykonanie wykopów po usunięciu nasypów	m3	38.00		
22 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 4 km	m3	348.00		
23 d.1	D.02.01.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów z dowiezionego piasku (piasek kwalifikowany)	m3	97.30		
24 d.1	D.01.03.07	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	5.00		
25 d.1	D.01.03.07	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	3.00		
26 d.1	D.01.03.07	regulacja studni telekomunikacyjnych	szt	3		
27 d.1	D.08.01.01	ława pod krawężnik C 12/15	m3	9.50		
28 d.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	211		
29 d.1	D..08.05.02	ława pod ściek C 12/15	m3	7.68		
30 d.1	D.08.05.02	Ściek z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka szara) - 3 rzędy	m	96		
31 d.1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV D-04.01.01	m2	620		
32 d.1	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubośćpo zagęszczeniu 20 cm	m2	620		
33 d.1	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej (kostka szara)	m2	620		

34 d.1		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	4		
35 d.1		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2	szt.	7		
36 d.1		Inwentaryzacja powykonawcza robót - wycena własna	km	0.096		
37 d.1		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót - wycena własna	kpl	1.00		
38 d.1		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m2	422.50		
39 d.1		Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych rurami arot dwudzielnymi A 120 PS	m	18		
40 d.1		Monitoring powykonawczy kamerą kanału śr 200 mm	m	78.10		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: