

kosztorys ofertowy

ul.Torowa

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>ul. Torowa</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.333		
2 d.1	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem	ha	0.050		
3 d.1	D-01.02.01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem i kosztem składowania	m	22.000		
4 d.1	D-01.02.01	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu z wywozem i kosztem składowania	m3	1.540		
5 d.1	d-01.02.01	Rozebranie chodnika zjazdów i dróg dojazdowych	m2	124.000		
6 d.1	D-01.02.01	Rozebranie chodnika z kostki betonowej	m2	22.000		
7 d.1	D-01.02.01	Rozebranie obrzeży betonowych	m2	110.000		
8 d.1	D-01.02.01	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, na głębokość: 10cm	m	18.000		
9 d.1	D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni bitumicznej z podbudową grub. 30 cm z wywozem i kosztem składowania	m	24.000		
10 d.1	D-01.02.01	Rozebranie nawierzchni bitumicznej z podbudową grub. 10 cm z wywozem i kosztem składowania	m	15.000		
11 d.1	D-01.02.01	Rozbiórka istniejącego przepustu betonowego śr 500 mm z wywozem i kosztem składowania	m	14.000		
12 d.1	D-01.02.01	Rozbiórka przyczółka z bloczków betonowych szer. 5,7m, wysokość 1,2 m gł. 0,5 m	kpl	1.000		
13 d.1	D-01.02.01	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia z bloczków betonowych	m	26.000		
14 d.1	D-01.02.01	ustawienie ogrodzenia z rozbiórki w nowej lokalizacji	m	11.000		
15 d.1		Ułożenie płyt betonowych na podsypce piaskowej grub. 10 cm - materiał z rozbiórki	m2	120.000		
16 d.1	D-01.02.01	regulacja wysokościowa studni	m	7.000		
17 d.1	D-01.02.01	regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych i gazowych	m	14.000		

<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
18 d.2	D-01.02.01	Zdjęcie warstwy humusu	m3	127.970		
19 d.2	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów, z wywiezieniem gruntu na odl. do 5 km i kosztem składowania	m3	1457.000		
20 d.2	D-02.03.01	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem w nasyp	m3	390.000		
21 d.2	D-02.03.01	ukop gruntu z przemieszczeniem i wbudowaniem w nasyp	m3	217.000		
22 d.2	D-02.03.01	Zakup gruntu z przemieszczeniem i wbudowaniem w nasyp (wykonanie nasypów)	m3	670.000		
23 d.2	D-02.03.01	formowanie i zagęszczanie nasypów	m3	887.000		
24 d.2	D-02.03.01	Plantowanie skarp nasypów, wykopów i powierzchni pasa drogowego	m3	2116.000		
<b>3</b>		<b>ODWODNIENIE</b>				
25 d.3	D-03.02.01	Ręczne wykonanie robót ziemnych , grunt kat. III - pod studzienki ściekowe i przykanaliki , z wywozem ziemi	m3	155.350		
26 d.3	D-03.02.01	Podłoża pod przykanaliki i studzienki ściekowe, wykonywane z piasku o grubości 20 cm	m2	119.500		
27 d.3	D-03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 160 mm	m	119.500		
28 d.3	D-03.02.01	Studzienka o śr. 500 mm - betonowa, z kratą żeliwną D 400 podłączenie do przykanalików z zastosowaniem kształtek kanalizacyjnych PP d=160 mm	szt	16.000		
29 d.3	D-03.02.01	Włączenie przykanalików do istniejących studni rewizyjnych, przez osadzenie króćca rury PP-b, z wywierceniem otworów, z zastosowaniem uszczelki "in situ".	szt	16.000		
30 d.3	d-03.02.01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych - przykanaliki i wpusty, z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi, grunt kat. II dowieziony	m3	155.350		
<b>4</b>		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDZIA</b>				
31 d.4	D04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV. Po robotach ziemnych i rozbiórkowych.	m2	2731.000		
32 d.4	D-08.01.01	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem C12/15	m3	76.490		

33 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach: 20 x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	863.000		
34 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	70.000		
35 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach: 20 x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej kolor czerwony	m	18.000		
36 d.4	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30 cm	m	70.000		
37 d.4	D-08.03.01	ława betonowa pod obrzeża C12/15	m3	2.660		
38 d.4	D-04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową C 3/4 grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	2731.000		
39 d.4	D-04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową C 3/4 grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	58.000		
40 d.4	D-04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową C 3/4 grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	105.000		
41 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm (jezdnia i ulice boczne)	m2	2789.000		
42 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	105.000		
43 d.4	D-04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 16 P 35/50 o grubości warstwy po zagęszczeniu 8 cm, z transportem z odl. 10 km	m2	2731.000		
44 d.4	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	m2	8178.000		
45 d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych eafaltem w ilości 0,3 kg/m2	m2	8178.000		
46 d.4	D-05.03.05	Ułożenie warstwy wiążącej z masy betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 o gr. po zagęszczeniu 6 cm, transport z odl 10 km	m2	2716.000		
47 d.4	D-05.03.05	Ułożenie warstwy ścieralnej SMA 0/8 gr. po zagęszczeniu 4 cm, transport z odl 10 km	m2	2716.000		
48 d.4	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gerub. 4 cm AC 8S 50/70 transport z odl. 10 km	m2	88.000		
49 d.4	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej grub. ok 9 cm (wyspa)	m2	15.000		

50 d.4	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej	m2	98.000		
51 d.4	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej grub. ok 9 cm - materiał z rozbiórki	m2	22.000		
52 d.4		Inwentaryzacja powykonawcza robót	m	333.000		
53 d.4	D-05.03.11	Frezowanie rowków pod krawężnik	m	17.000		
54 d.4	D-05.03.11	Frezowanie na głębokość 10 cm	m	23.000		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

**Słownie:**