

L p.	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>						
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.214		
2 d.1	D-01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem	ha	0.050		
3 d.1		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem i kosztem składowania	m	22.000		
4 d.1		Rozebranie ław pod krawężniki z wywozem i kosztem składowania	m <sup>3</sup>	1.540		
5 d.1		Rozebranie dróg dojazdowych z płyt betonowych	m <sup>2</sup>	1155.000		
6 d.1		Rozebranie chodnika z kostki betonowej z wywozem i kosztem składowania	m <sup>2</sup>	22.000		
7 d.1		Rozebranie obrzeży betonowych z wywozem i kosztem składowania	m <sup>2</sup>	110.000		
8 d.1		Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, na głębokość: 10cm	m	18.000		
9 d.1		Rozebranie nawierzchni bitumicznej z podbudową grub. 30 cm z wywozem i kosztem składowania	m	24.000		
10 d.1		Rozebranie nawierzchni bitumicznej z podbudową grub. 10 cm z wywozem i kosztem składowania	m	15.000		
11 d.1		Rozbiórka istniejącego przepustu betonowego śr 500 mm	m	14.000		
12 d.1		Rozbiórka przyczółka z bloczków betonowych szer. 5,7m, wysokość 1,2 m gł. 0,5 m	kpl	1.000		
13 d.1		Rozbiórka istniejącego ogrodzenia z bloczków betonowych	m	26.000		
14 d.1		ustawienie ogrodzenia z rozbiórki w nowej lokalizacji	m	11.000		
15 d.1		regulacja wysokościowa studni	m	7.000		
16 d.1		regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych i gazowych	m	12.000		
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
17 d.2		Zdjęcie warstwy humusu z odwozem do 5 km	m <sup>3</sup>	127.970		
18 d.2	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów, z wywiezieniem gruntu na odl. do 5 km i kosztem składowania	m <sup>3</sup>	905.000		
19 d.2	D-02.03.01	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem w nasyp	m <sup>3</sup>	210.000		
20 d.2	D-02.03.01	ukop gruntu z przemieszczeniem i wbudowaniem w nasyp	m <sup>3</sup>	189.000		
21 d.2	D-02.03.01	Zakup i dowóz gruntu z przemieszczeniem i wbudowaniem w nasyp (wykonanie nasypów)	m <sup>3</sup>	391.000		
22 d.2	D-02.03.01	formowanie i zagęszczanie nasypów	m <sup>3</sup>	790.000		
23 d.2	D-02.03.01	Plantowanie skarp nasypów. wykopów im powierzchni pasa drogowego	m <sup>3</sup>	1359.000		
3		<b>ODWODNIENIE</b>				

L p.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24	D- d.3 03.02.01	Ręczne wykonanie robót ziemnych , grunt kat. III - pod studzienki ściekowe i przykanaliki , z wywozem ziemi	m <sup>3</sup>	140.000		
25	D- d.3 03.02.01	Podłoża pod przykanaliki i studzienki ściekowe, wykonywane z piasku o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>	106.000		
26	D- d.3 03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk, o średnicy zewnętrznej: 160 mm	m	106.000		
27	D- d.3 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	12.000		
28	D- d.3 03.02.01	Włączenie przykanalików do istniejących studni rewizyjnych, przez osadzenie króćca rury PP-b, z wywierceniem otworów, z zastosowaniem uszczelki "in situ".	szt	12.000		
29	d- d.3 03.02.01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych - przykanaliki i wpusty, z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi, grunt kat. II dowieziony	m <sup>3</sup>	140.000		
<b>4</b>		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNI</b>				
30	D04.01.0 d.4 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV. Po robotach ziemnych i rozbiórkowych.	m <sup>2</sup>	1989.000		
31	D- d.4 08.01.01	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem C12/15	m <sup>3</sup>	76.490		
32	D- d.4 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach: 20 x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	450.000		
33	D- d.4 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach: 20 x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej kolor czerwony	m	18.000		
34	d.4	Obrzeża betonowe 8x30 cm	m	70.000		
35	d.4	ława betonowa pod obrzeża C12/15	m <sup>3</sup>	2.660		
36	D- d.4 04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową C 3/4 grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>	1989.000		
37	D- d.4 04.05.01	Podłoże gruntowe ulepszone mieszanką cementowo - piaskową C 3/4 grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m <sup>2</sup>	105.000		
38	D- d.4 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm (jezdni)	m <sup>2</sup>	1901.000		
39	D- d.4 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	105.000		
40	D- d.4 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	m <sup>2</sup>	1901.000		
41	D- d.4 04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	m <sup>2</sup>	5685.000		
42	D- d.4 04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowych eafaltem w ilości 0,3 kg/m2	m <sup>2</sup>	5685.000		

L p.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43 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	m <sup>2</sup>	1883.000		
44 d.4	D- 05.03.05	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 grub. po zagęszczeniu 4 cm, transport z odl 10 km	m <sup>2</sup>	1883.000		
45 d.4		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego grub. 4 cm AC 8S 50/70 transport z odl. 10 km	m <sup>2</sup>	88.000		
46 d.4		Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej grub. ok 9 cm (wyspa)	m <sup>2</sup>	15.000		
47 d.4		Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej	m <sup>2</sup>	98.000		
48 d.4		Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej grub. ok 9 cm - materiał z rozbiórki	m <sup>2</sup>	22.000		
49 d.4		inwentaryzacja powykonawcza robót	m	214.000		
50 d.4		Ułożenie płyt drogowych betonowych na podsypce piaskowej grub. 10 cm - materiał z rozbiórki	m <sup>2</sup>	100.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: