

Lp.	Nr spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE</b>			
1	D-	Obsługa geodezyjna budowy. Odtworzenie trasy i punktów wy-	kpl		
d.1	01.01.01a	sokościowych, pomiar geodezyjny powykonawczy.			
	D-				
	01.01.01b		kpl	1.00	
		1.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
2	DM-	Organizacja, utrzymanie i likwidacja zaplecza budowy	kpl.		
d.1	00.00.02a		kpl.	1.00	
		1.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
3	DM-	Wdrożenie utrzymanie i likwidacja tymczasowej organizacji ru-	kpl.		
d.1	00.00.00	chu drogowego w zakresie robót na ul. Kolejowej	kpl.	1.00	
		1.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
4	D-	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej oraz obrzeży i kra-	m <sup>2</sup>		
d.1	01.02.04	wężników wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m <sup>2</sup>	180.00	
		180.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>180.00</b>
5	D-	Frezowanie warstwy ścieralnej na jezdni grub. 4 cm wraz z wy-	m <sup>2</sup>		
d.1	01.02.04	wozem i kosztami utylizacji	m <sup>2</sup>	423.00	
		423.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>423.00</b>
6	D-	Rozebranie nawierzchni chodników oraz jezdni (poza warstwą	m <sup>2</sup>		
d.1	01.02.04	ścieralną) z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm mechanicz-	m <sup>2</sup>	1890.00	
		nie po trasie wykopów sanitarnych wraz z wywozem i kosztami			
		utylizacji			
		1890.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1890.00</b>
7	D-	Wykonanie rozbiórek istniejących schodów betonowych wraz z	m <sup>3</sup>		
d.1	01.02.04	poręczami.	m <sup>3</sup>	0.77	
		Rozbiórka obejmuje również wywóz i koszt utylizacji			
		0.77			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.77</b>
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
8	D-	Roboty ziemne - korytowanie pod konstrukcję nawierzchni jezd-	m <sup>3</sup>		
d.2	02.00.01	ni, chodników i zjazdów z wywozem i kosztami składowania	m <sup>3</sup>	2070.00	
		2070.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>2070.00</b>
3		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
9	D-	Krawężniki betonowe o wymiarach 15×30×100cm z wykona-	m		
d.3	08.01.01b	niem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb o Fb 0,	m	373.00	
		06 m <sup>2</sup>			
		373.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>373.00</b>
10	D-	Krawężniki betonowe o wymiarach 15×22×100cm z wykona-	m		
d.3	08.01.01b	niem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 o Fb o Fb 0,	m	185.00	
		06 m <sup>2</sup>			
		185.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>185.00</b>
11	D-	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30cm na ławie z betonu C12/	m		
d.3	08.03.01	15 o Fb=0.04m <sup>2</sup>	m	896.00	
		896.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>896.00</b>
12	D-	Remont schodów w km 0+116 o szerokości w świetle 1,50m.	szt		
d.3	10.02.01	Stopnie blokowe prefabrykowane betonowe 16x32x100 cm.	szt	10.00	
		Schody (błoczki) należy posadowić na ławie z betonu C12/15 o			
		średniej grubości 16 cm.			
		10.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
4		<b>PODBUDOWY</b>			

Lp.	Nr spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	D- d.4 04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne:  Powierzchnia jezdni po trasie wykopów sanitarnych - 180,00 m <sup>2</sup> Powierzchnia chodnika - 1483,00 m <sup>2</sup> Powierzchnia zjazdów - 186,00 m <sup>2</sup> 1849.00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    1849.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1849.00</b>
14	D- d.4 04.05.01a	Stabilizacja kruszywa natur. cementem gr. 20 cm (stabilizacja towarowa) o Rm=1,5-2,5 MPa na jezdni po wykopach sanitarnych 170.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  170.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.00</b>
15	D- d.4 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. 25 cm na chodniku i zjazdach 1669.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1669.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1669.00</b>
16	D- d.4 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. 20 cm na jezdni po wykopach sanitarnych 175.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  175.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>175.00</b>
17	D- d.4 04.04.02b	Odtworzenia nawierzchni na terenach prywatnych (w tym wspólnot mieszkaniowych) z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, gr. 20 cm na jezdni po wykopach sanitarnych 250.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  250.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.00</b>
18	D- d.4 05.03.05b	Warstwa podbudowy bitumicznej AC 16 P lub AC 22 P gr. 7 cm KR 3 na jezdni po wykopach sanitarnych wraz ze skropieniem warstwy emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w ilości 0,1- 0,3 kg/m <sup>2</sup> 180.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.00</b>
5		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
19	D- d.5 05.03.05b	Warstwa wiążąca na jezdni po wykopach sanitarnych z betonu asfaltowego 0/16 gr. 5cm - AC-0/16-W-50/70 wraz ze skropieniem warstwy wiążącej emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym w ilości 0,1- 0,3 kg/m <sup>2</sup> 185.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  185.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.00</b>
20	D- d.5 05.03.05a	Warstwa ścieralna na jezdni z betonu asfaltowego 0/11,0 gr. 4 cm – AC-0/11-S-50/70 w tym:  - 423 m <sup>2</sup> na jezdni ulicy Kolejowej - 200 m <sup>2</sup> na terenach prywatnych oraz wspólnot mieszkaniowych 623.00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    623.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>623.00</b>
21	D- d.5 05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na ciągach pieszych i zjazdach na podsypce cementowo-piaskowej. Projektuje się chodnik z kostki betonowej brukowej szarej oraz zjazdów z czerwonej.  Powierzchnia chodnika - 1483,00 m <sup>2</sup> Powierzchnia zjazdów - 186,00 m <sup>2</sup> 1669.00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    1669.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1669.00</b>
22	D- d.5 05.03.05b	Remont cząstkowy wzdłuż zabudowy nowego krawężnika - 560,00 mb - odtworzenie nawierzchni jezdni na szerokości 0,20 m. Projektowana mieszanka mineralno-asfaltowa wytworzona i wbudowana "na gorąco". Pozycja obejmuje również docięcie krawędzi jezdni. 44.25	t    t	    44.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.25</b>
6		<b>ORGANIZACJA RUCHU</b>			

Lp.	Nr spec.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	D- d.6 07.06.02a	Bariera U-12a w rejonie przejść dla pieszych - 32,00 mb	m		
		32.00	m	32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
24	D- d.6 07.06.02a	Poręcze po obu stronach remontowanych schodów	m		
		6.00	m	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
25	D- d.6 07.02.01a	Ustawienie słupków z rur stalowych ocynkowanych fi 70mm do znaków pionowych	szt		
		28.00	szt	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
26	D- d.6 07.02.01a	Montaż znaków pionowych: - znaki nowe - 15 szt. - znaki istniejące do wymiany na nowe - 25 szt.	szt		
		40.00	szt	40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
27	D- d.6 07.01.01a	Oznakowanie poziome w technologii grubowarstwowej o grubości 0,9 - 3,5 mm Do wykonania oznakowania poziomego użyć należy odblaskowych znaków malowanych koloru białego	m <sup>2</sup>		
		24.00	m <sup>2</sup>	24.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.00</b>
7		<b>ROBOTY POZOSTAŁE</b>			
28	D- d.7 03.02.01	Regulacja urządzeń obcych z wymianą uszkodzonych skrzynek/zaworów/włazów na nowe	szt.		
		30.00	szt.	30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
29	D- d.7 03.02.01	Przebudowa istniejących studni dostosowując ich rzędne do projektowanej niwelety chodnika - 14 studni TP	szt.		
		14.00	szt.	14.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.00</b>
30	D- d.7 09.01.01	Wykonanie trawnika - odtworzenie terenów zielonych między jezdnią a chodnikiem, w tym również nasadzenia żywopłotu oraz na terenach posesji prywatnych i wspólnot mieszkaniowych	m <sup>2</sup>		
		390.00	m <sup>2</sup>	390.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>390.00</b>