

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - odtworzenie osi trasy - (krawężniki)	km		
d.1		0.469	km	0.469	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.469</b>
2	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5 cm	m		
d.1		960.40	m	960.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>960.400</b>
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm.	m		
d.1		48.00	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
4	D-01.02.04	Rozebranie ław żwirowej pod krawężniki.	m <sup>3</sup>		
d.1		48*0.04	m <sup>3</sup>	1.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.920</b>
5	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7.	m <sup>2</sup>		
d.1		9.00	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		48.20	m <sup>2</sup>	48.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.200</b>
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		
d.1		poz.3*0.15*0.3+poz.4+poz.5*0.07+poz.6*0.05	m <sup>3</sup>	7.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.120</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
8	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2		0.469	km	0.469	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.469</b>
9	D-02.01.01	Wykop w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2		81.68	m <sup>3</sup>	81.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.680</b>
10	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. III.	m <sup>3</sup>		
d.2		poz.9	m <sup>3</sup>	81.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.680</b>
11	D-02.01.01	Wykop w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km na odkład.	m <sup>3</sup>		
d.2		241.27	m <sup>3</sup>	241.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.270</b>
<b>3</b>		<b>ODWODNIENIE</b>			
12	D-06.02.01a	Przepusty rurowe - rury PEHD o śr. 40 cm i sztywności obwodowej > 8kN/m2.	m		
d.3		27.00	m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
13	D-06.02.01a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o śr. 40 cm z betonu C-25/30.	ściank.		
d.3		2.00	ściank.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm typu ciężkiego.	szt.		
d.3		1.00	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	D-03.02.01	Przykanalik z rur (PCV) o śr. 200 mm	m		
d.3		3.00	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	D-08.05.00	Odwodnienie liniowe typu lekkiego "ACO DRAIN"	m		
d.3		9.00	m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
17	D-03.01.03a	Umocnienie rowów płytami betonowymi ażurowymi gr. 8 cm.	m <sup>2</sup>		
d.3		3.84	m <sup>2</sup>	3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.840</b>
<b>4</b>		<b>KRAWĘŻNIKI, CHODNIK I ZJAZDY</b>			
18	D-08.01.01b	Ława betonowa gr. 10cm z oporem z betonu C-12/15.	m <sup>3</sup>		
d.4					

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		443*0.06	m <sup>3</sup>	26.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.580</b>
19 d.4	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm Kl. S na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm. - 419+24	m m	443.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>443.000</b>
20 d.4	D-04.04.04	Podbudowa z mieszanki tłuczni kamyennego 0/31,5mm - warstwa o grubości średnio po zagęszczeniu 15 cm 96.5*1.5+15*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	174.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.750</b>
21 d.4	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm Kl. S na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm. 454.20	m m	454.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>454.200</b>
22 d.4	D-04.05.01	Stabilizacja piasku stabilizowanego cementem C-3/4 (2, 5MPa) - grubość po zagęszczeniu 12 cm (419-96.5)*1.5+3*1.5+4.5*2.6+24*1.5-15*1*2 <pod chodnik >	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	505.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.950</b>
23 d.4	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm Kl. I T>3,6MPa na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm. poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	174.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.750</b>
24 d.4	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm Kl. I T>3,6MPa na podsypce cem. piaskowej gr.5cm. poz.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	505.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.950</b>
25 d.4	D-08.01.01b	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na ławie betonowej gr.10cm. 6.00	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
26 d.4	D-08.01.1b	Wypełnienie betonem C12/15 szczeliny przy krawężniku. 443.00	m m	443.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>443.000</b>
27 d.4	D-01.02.04	Rozebranie chodnika z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce piaskowej do przełożenia. 9.00 <na przejściu dla pieszych>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
28 d.4	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm - kostka z rozbiórki. 9.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>5</b>		<b>JEZDNI</b>			
29 d.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.. (419-20)*1.1+19*1.1*0.5+10*1.8*0.5+26.5*1+14*1.1*0.5+14*0.8*0.5+21*1*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	508.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.650</b>
30 d.5	D-04.05.01	Stabilizacja piasku stabilizowanego cementem C-3/4 (2, 5MPa) - grubość po zagęszczeniu 10 cm (419-96.5)*1.5+3*1.5+4.5*2.6+24*1.5-15*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	505.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.950</b>
31 d.5	D-04.04.04	Podbudowa z mieszanki tłuczni kamyennego 0/63mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 26 cm poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	508.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.650</b>
32 d.5	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową K>65% w ilości 0, 7kg/m2. poz.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	508.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.650</b>
33 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11S (KR-1) - warstwa ścieralna grubości po zagęszczeniu 5 cm 399*1+19*1*0.5+10*1.8*0.5+26.5*1+14*1*0.5+21*1*0.5+14*0.8*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	467.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>467.100</b>
34 d.5	D-05.03.05a	Wypełnienie masą min. asfaltową AC 11S szczeliny między krawężnikiem a nawierzchnią drogową 443+6	m m	449.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>449.000</b>
<b>6</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
35 d.6	D-02.03.01	Plantowanie poboczy 444.85*0.5+322.5*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	351.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>351.425</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.6	D-04.04.04	Wzmocnienie poboczy warstwą tłuczni kamiennego 0/31, 5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm (399+19+15.75+20.1+15.5+21)*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	245.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.175</b>
37 d.6	D-06.03.01a	Nawierzchnia z destruktu bitumicznego o uziarnieniu 0-30mm -warstwa grubości po zagęszczeniu 5 cm poz.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	245.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.175</b>
38 d.6	D-07.02.01.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 50 mm 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39 d.6	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych. 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
40 d.6	D-07.01.01	Malowanie linii na przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową 6.5*4*0.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
41 d.6	D-01.03.05	Rury ochronne typu AROTA śr. 160mm. 2.00	m		
			m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>