

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>I Roboty przygotowawcze</b>			
2					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2		0.650	km	0.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
3		<b>II Roboty ziemne</b>			
4					
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.4		z odwozem na odległość do 2km	m <sup>2</sup>	1944.000	
		1944.0		<b>RAZEM</b>	<b>1944.000</b>
3	D-02.00.00	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.4	D02.01.01	koryto pod chodnik i zjazdy 57,3m <sup>3</sup> + 49,05m <sup>3</sup> Wpusty 4szt x1,0x1,0x1,5 = 6,0m <sup>3</sup> przykanaliki 12mb x 0,5m x 0,5m = 3,0m <sup>3</sup> 115.35	m <sup>3</sup>	115.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.350</b>
4	D-02.01.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.4		Pozyskanie i transport gruntu G1 w gestii wykonawcy	m <sup>3</sup>	1260.010	
		1260.01		<b>RAZEM</b>	<b>1260.010</b>
5	D-02.01.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.4		1260.01	m <sup>3</sup>	1260.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>1260.010</b>
5		<b>III. Krawężniki i ławy</b>			
6					
6	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.6		704.5	m	704.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>704.500</b>
7	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-15	m <sup>3</sup>		
d.6		0,0675m <sup>3</sup> /mbx 704,5	m <sup>3</sup>	47.600	
		47.6		<b>RAZEM</b>	<b>47.600</b>
8	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.6		704.5	m	704.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>704.500</b>
9	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.6		631.0	m	631.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>631.000</b>
7		<b>IV. Chodniki i zjazdy</b>			
8					
10	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.8		1181.0	m <sup>2</sup>	1181.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1181.000</b>
11	D-04.01.01,	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.8	D-04.03.01	942.0	m <sup>2</sup>	942.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>942.000</b>
12	D-04.01.01,	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.8	D-04.03.01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	942.000	
		942.0		<b>RAZEM</b>	<b>942.000</b>
13	D-04.04.04,	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.8	D-05.02.01	942.0	m <sup>2</sup>	942.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>942.000</b>
14	D-04.04.04,	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.8	D-05.02.01	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	942.000	
		942.0		<b>RAZEM</b>	<b>942.000</b>
15	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.8		942.0	m <sup>2</sup>	942.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>942.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	D-04.05.01 d.8	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem 1,5Mpa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 109.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
17	D-04.04.04, d.8 D-05.02.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 109.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
18	D-04.04.04, d.8 D-05.02.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 109.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
19	D-08.02.02 d.8	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 109.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	109.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.000</b>
<b>9</b>					
20	D-04.04.04, d.9 D-05.02.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Wyrównanie dojazdu do posesji 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>10</b>		<b>V. Nawierzchnia</b>			
<b>11</b>					
21	D-04.05.01 d.11	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm Analogia : piasek stabilizowany cementem o Rm= 2,5 Mpa 130.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
22	D-04.04.04, d.11 D-05.02.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 130.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
23	D-04.04.04, d.11 D-05.02.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 130.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
24	D-05.03.05 d.11	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 130.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
25	D-05.03.05 d.11	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 3 130.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
<b>12</b>		<b>VI. Odwodnienie</b>			
<b>13</b>					
26	D-03.02.01 d.13	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
27	D-03.02.01 d.13	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 4,0mb x 3,0= 12,0 mb 12	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
28	D-08.03.01 d.13	Ława pod krawężniki betonowa zwykła Analogia . Ława pod Koryto Skrzynkowe z betonu B-15 gr.15cm 0,5m x 0,15m x 42mb 3.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.150</b>
29	D-06.01.01 d.13	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cem -piaskowej Koryta skrzynkowe z nakrywami 50x 50x8cm 42.0	m m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
30	D-06.01.01 d.13	Umocnienie skarp płytami ażurowymi 40x60x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Analogia :1,2m <sup>2</sup> /1szt x 14 szt odwod=16,80m <sup>2</sup> 16.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
<b>14</b>		<b>Oznakowanie</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.14	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową (5,0m x 0,5m) x 5 szt = 12,50m <sup>2</sup> 12.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
32 d.14	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33 d.14	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>