

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ul.Króla Ludwika w Złotorii</b>			
<b>1.1</b>		<b>Godezyjna Obsługa Budowy</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1	STWiORB				
	D.01.01.01				
		0.25	km	0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
<b>1.2</b>		<b>Jezdnia</b>			
<b>1.2.</b>		<b>D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem</b>			
<b>1</b>					
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
2.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
3	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania - z tabeli robót ziemnych jako wykopy)	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05				
2.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		1270*0.4	m <sup>3</sup>	508.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.000</b>
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
2.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.2.</b>		<b>D.04.05.01 Stabilizacja cementem</b>			
<b>2</b>					
5	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0111-01				
2.2	STWiORB				
	D.04.05.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.2.</b>		<b>D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego</b>			
<b>3</b>					
6	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5mm)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0113-02				
2.3	STWiORB				
	D.04.04.02				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.2.</b>		<b>D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie</b>			
<b>4</b>					
7	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych niebitumicznych (podbudowa z kruszywa)	m <sup>2</sup>		
d.1.	1005-07				
2.4	STWiORB				
	D.04.03.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
8	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.1.	1005-06				
2.4	STWiORB				
	D.04.03.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
9	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych niebitumicznych (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
d.1.	1005-07				
2.4	STWiORB				
	D.04.03.01				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.2.</b>		<b>D.05.03.05/a Nawierzchnia - warstwa wiążąca</b>			
<b>5</b>					
10	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 7 cm (warstwa wiążąca AC16W) wraz z ułożeniem geosiatki do połączeń nawierzchni poszerzenia z istniejącą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-03 analogia 6 cm	Krotność = 1.167			
2.5	STWiORB				
	D.05.03.05a				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.2.</b>		<b>D.05.03.05.b Nawierzchnia - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC</b>			
<b>6</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grubości 4 cm (warstwa ścieralna) AC11S D50/70	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-05				
2.6	STWiORB				
	D.05.03.05b				
		1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1270.000</b>
<b>1.3</b>		<b>Krawężniki</b>			
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3	STWiORB				
	D.04.01.01				
		492*0.2	m <sup>2</sup>	98.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.400</b>
13	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05				
3	STWiORB				
	D.04.01.01				
		98.4*0.2	m <sup>3</sup>	19.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.680</b>
14	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
3	STWiORB				
	D.04.01.01				
		98.4	m <sup>2</sup>	98.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.400</b>
15	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03				
3	STWiORB				
	D.08.01.01				
		45+45+63+182+132+25	m	492.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>492.000</b>
<b>1.4</b>		<b>Obrzeża betonowe</b>			
16	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
4	STWiORB				
	D.04.01.01				
		132*0.2	m <sup>2</sup>	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
17	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05				
4	STWiORB				
	D.04.01.01				
		26.4*0.2	m <sup>3</sup>	5.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.280</b>
18	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
4	STWiORB				
	D.04.01.01				
		26.4	m <sup>2</sup>	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
19	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0404-05				
4	STWiORB				
	D.08.03.01				
		6+10+9+9+10+11+5+10+11+10+12+12+13+4	m	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>
<b>1.5</b>		<b>Chodniki - dojścia do posesji</b>			
<b>1.5.1</b>		<b>D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem</b>			
20	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
5.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		15	m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
21	KNNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05				
5.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		15*0.25	m <sup>3</sup>	3.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.750</b>
22	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-03				
5.1	STWiORB				
	D.04.01.01				
		15	m <sup>2</sup>	15.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>1.5.</b> <b>2</b>		<b>D.04.04.02 Podbudowa z piasku średnioziarnistego</b>			
23 d.1. 0104-01 5.2 STWiORB D.04.04.02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - warstwa podsypkowa	m <sup>2</sup>		
	15		m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>1.5.</b> <b>3</b>		<b>D.05.03.23 Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej</b>			
24 d.1. 0502-03 5.3 STWiORB D.05.03.23		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej pełnej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru szarego)	m <sup>2</sup>		
	15		m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>1.6</b>		<b>Zjazdy</b>			
<b>1.6.</b> <b>1</b>		<b>D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem</b>			
25 d.1. 0101-01 6.1 STWiORB D.04.01.01		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm	m <sup>2</sup>		
	120		m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
26 d.1. 0108-05 6.1 STWiORB D.04.01.01		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania - z tabeli robót ziemnych jako wykopy)	m <sup>3</sup>		
	120*0.3		m <sup>3</sup>	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
27 d.1. 0103-03 6.1 STWiORB D.04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m <sup>2</sup>		
	120		m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>1.6.</b> <b>2</b>		<b>D.04.05.01 Stabilizacja cementem</b>			
28 d.1. 0111-01 6.2 STWiORB D.04.05.01		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
	120		m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>1.6.</b> <b>3</b>		<b>D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego</b>			
29 d.1. 0113-02 6.3 STWiORB D.04.04.02		Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5 mm)	m <sup>2</sup>		
	120		m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>1.6.</b> <b>4</b>		<b>D.05.03.23 Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej</b>			
30 d.1. 0502-03 6.4 STWiORB D.05.03.23		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej pełnej, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru antarcytowego)	m <sup>2</sup>		
	120		m <sup>2</sup>	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>1.7</b>		<b>Oznakowanie pionowe</b>			
31 d.1. 0702-01 7 STWiORB D.07.02.01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	5		szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
32 d.1. 0702-04 7 STWiORB D.07.02.01		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
	5		szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>1.8</b>		<b>Roboty wykończeniowe i towarzyszące</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą zwężek	szt.		
d.1.	1406-03				
8	STWiORB				
	D.01.03.08				
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
34	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1.	1406-04				
8	STWiORB				
	D.01.03.08				
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
35	KNNR 6	Pobocza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0113-02				
8	STWiORB				
	D.06.03.02				
		440	m <sup>2</sup>	440.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>440.000</b>