

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Droga gminna, Kawęczyn			
1.1		odcinek 1 w km 0+000 do 0+238,50			
1.1.1		branża drogowa			
1.1.1.1		D.01.01.01 Geodezyjna Obsługa Budowy			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1.1.	STWiORB				
1	D.01.01.01				
		0.240	km	0.240	
				RAZEM	0.240
1.1.1.2		D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe			
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0802-04				
1.1.	STWiORB				
2	D.01.02.04				
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0801-08				
1.1.	STWiORB				
2	D.01.02.04				
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0801-02				
1.1.	STWiORB				
2	D.01.02.04				
		40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym wraz z kosztami gospodarowania odpadami	m ³		
d.1.	1103-04				
1.1.	STWiORB				
2	D.01.02.04				
		40*0.27	m ³	10.800	
				RAZEM	10.800
1.1.1.3		przebudowywana jezdnia - nowa konstrukcja na poszerzeniach i zjazdach			
1.1.1.3.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
6	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.1.	0101-03				
1.1.	STWiORB				
3.1	D.04.01.01				
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
d.1.	0108-05				
1.1.	STWiORB				
3.1	D.04.01.01				
		1070*0.42	m ³	449.400	
				RAZEM	449.400
8	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.1.	0103-03				
1.1.	STWiORB				
3.1	D.04.01.01				
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.1.3.2		D.04.05.01 Stabilizacja cementem			
9	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr.10 cm	m ²		
d.1.	0111-01				
1.1.	STWiORB				
3.2	D.04.05.01				
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.1.3.3		D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNNR 6 d.1. 1005-07 1.1. STWiORB 3.3 D.04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych niebitumicznych (podbudowa z kruszywa)	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
11	KNNR 6 d.1. 1005-06 1.1. STWiORB 3.3 D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych (warstwa wiążąca)	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
12	KNNR 6 d.1. 1005-07 1.1. STWiORB 3.3 D.04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych bitumicznych (warstwa wiążąca)	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego			
1.3.					
4					
13	KNNR 6 d.1. 0113-02 1.1. STWiORB 3.4 D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanymi gr. 20 cm	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.		D.05.03.05/a Nawierzchnia - warstwa wiążąca			
1.3.					
5					
14	KNNR 6 d.1. 0310-02 ana- 1.1. logia 5 cm 3.5 STWiORB D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 7 cm (warstwa wiążąca) wraz z geowłóknioną wzmacniającą na poszerzeniach (połączenie na szerokość min. 1 m) Krotność = 1.4	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.		D.05.03.05.b Nawierzchnia - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC			
1.3.					
6					
15	KNNR 6 d.1. 0310-05 ana- 1.1. logia 4 cm 3.6 STWiORB D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dostarczanych z wytwórni wydajności 100 t/h o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) AC11S D50/70 Krotność = 1.25	m ²		
		1070	m ²	1070.000	
				RAZEM	1070.000
1.1.		krawężniki			
1.4					
1.1.		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
1.4.					
1					
16	KNNR 6 d.1. 0101-03 1.1. STWiORB 4.1 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości pasa drogowego	m ²		
		514*0.2	m ²	102.800	
				RAZEM	102.800
17	KNR 4-01 d.1. 0108-05 1.1. STWiORB 4.1 D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		102.8*0.2	m ³	20.560	
				RAZEM	20.560
18	KNNR 6 d.1. 0103-03 1.1. STWiORB 4.1 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		102.8	m ²	102.800	
				RAZEM	102.800
1.1.		D.08.01.01 Krawężniki / oporniki			
1.4.					
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 6 d.1. 0403-03 1.1. STWiORB 4.2 D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 z wykonaniem ław betonowych na pod- sypce cementowo-piaskowej 65+94+270+85	m m	 514.000	 514.000
				RAZEM	514.000
1.1.		D.07.01.03 Tymczasowa organizacja ruchu			
1.5					
20	Rozeznanie d.1. rynku - oferta 1.1. najkorzyst- 5 niejsza ceno- wo STWiORB D.07.01.03	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.1.		D.09.01.01/a Ogrody deszczowe			
1.6					
1.1.		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
1.6.					
1					
21	KNNR 6 d.1. 0101-01 1.1. STWiORB 6.1 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 90 cm 2*22.5	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
22	KNR 4-01 d.1. 0108-05 1.1. STWiORB 6.1 D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z koryto- wania - z tabeli robót ziemnych jako wykopy) 45*0.9	m ³ m ³	 40.500	 40.500
				RAZEM	40.500
23	KNNR 6 d.1. 0103-03 1.1. STWiORB 6.1 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
1.1.		Warstwa filtracyjna z nasadzeniami			
1.6.					
2					
24	Kalkulacja d.1. własna (2) 1.1. kalk. własna 6.2	Zakup i ułożenie folii PVC 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
25	KNNR 6 d.1. 0104-04 ana- 1.1. logia 20 cm 6.2 STWiORB D.09.01.01/a	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.30 cm - warstwa filtracyjna żwir 8/16 mm Krotność = 1.5 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
26	Kalkulacja d.1. własna (2) 1.1. kalk. własna 6.2	sączki drenarskie i odwodnienie liniowe 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
27	KNNR 6 d.1. 0106-06 1.1. STWiORB 6.2 D.09.01.01/a	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm - piasek średnioziarnisty 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
28	KNNR 6 d.1. 0106-06 1.1. STWiORB 6.2 D.09.01.01/a	Wartswa z gleby żyznej gr.30 cm 45	m ² m ²	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-21 d.1. 0414-02 1.1. STWiORB 6.2 D.09.01.01/a	Obsadzenie ogrodów roślinnością przy ilości 4 szt./m2	m ²		
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
30	KNNR 6 d.1. 0104-03 1.1. STWiORB 6.2 D.09.01.01/a	Warstwy wykończeniowa - narzut ozdobny wykonany ręcznie, po obsadzeniu gr. 10 cm	m ²		
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
1.1. 1.6. 3		Roboty wykończeniowe i towarzyszące			
31	KNR 2-31 d.1. 1406-03 1.1. STWiORB 6.3 D.01.03.08	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą zwężek	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
32	KNR 2-31 d.1. 1406-04 1.1. STWiORB 6.3 D.01.03.08	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
33	KNNR 1 d.1. 0502-01 1.1. 6.3	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III - tereny biologiczne czynne i pobocza	m ²		
		215+630	m ²	845.000	
				RAZEM	845.000