

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Legnickie Pole Gniewomierz powiatowa			
1.1		D.01.01.01 Godezyjna Obsługa Budowy			
1 d.1. 1 1	KNNR 1 0111-01 STWiORB D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.165	km	0.165	
				RAZEM	0.165
1.2		D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe			
2 d.1. 2	KNNR AT-03 0101-01 STWiORB D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm - włączenie)	m		
		2*10	m	20.000	
				RAZEM	20.000
1.3		jezdnia			
1.3.1		D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie			
3 d.1. 3.1	KNNR 6 1005-06 STWiORB D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (wartswa po sfrezowaniu)	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
4 d.1. 3.1	KNNR 6 1005-07 STWiORB D.04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa po sfrezowaniu)	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
5 d.1. 3.1	KNNR 6 1005-06 STWiORB D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (wartswa wyrównawcza)	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
6 d.1. 3.1	KNNR 6 1005-07 STWiORB D.04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa wyrównawcza)	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
1.3.2		D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni			
7 d.1. 3.2	KNNR AT-03 0102-01 D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
1.3.3		D.05.03.05/a Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W			
8 d.1. 3.3	KNNR 6 0308-02 analogia 5 cm STWiORB D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wyrównawcza) Krotność = 1.4	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
1.3.4		D.05.03.05/b Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścierna AC11S D 50/70			
9 d.1. 3.4	KNNR 6 0309-02 analogia 4 cm STWiORB D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścierna AC11S D 50/70) nakładka na istniejącej jezdni po sfrezowaniu Krotność = 1.25	m ²		
		720	m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
1.4		zatoka autobusowa			
1.4.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
10 d.1. 4.1	KNNR 6 0101-03 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zatoki	m ²		
		85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
d.1.	0108-05				
4.1	STWiORB				
	D.04.01.01	85*0.2	m ³	17.000	
				RAZEM	17.000
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.1.	0103-03				
4.1	STWiORB				
	D.04.01.01	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
1.4.		D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie			
2					
13	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa podbudowy z kruszywa)	m ²		
d.1.	1005-07				
4.2	STWiORB				
	D.04.03.01	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
14	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca bitumiczna)	m ²		
d.1.	1005-06				
4.2	STWiORB				
	D.04.03.01	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
15	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.	1005-07				
4.2	STWiORB				
	D.04.03.01	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
1.4.		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego			
3					
16	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.1.	0113-02				
4.3	STWiORB				
	D.04.04.02	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
1.4.		D.05.03.05/a Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W			
4					
17	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.	0308-02 analogia 5 cm	Krotność = 1.4			
4.4	STWiORB				
	D.05.03.05a	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
1.4.		D.05.03.05/b Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścieralna AC11S D 50/70			
5					
18	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna AC11S D 50/70)	m ²		
d.1.	0309-02 analogia 4 cm	Krotność = 1.25			
4.5	STWiORB				
	D.05.03.05b	85	m ²	85.000	
				RAZEM	85.000
1.5		D.07.02.01 Oznakowanie pionowe			
19	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1.	0702-01				
5	STWiORB				
	D.07.02.01	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
20	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.1.	0702-04				
5	STWiORB				
	D.07.02.01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
1.6		D.07.02.02 Oznakowanie poziome			
21	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²		
d.1.	0705-02				
6	STWiORB				
	D.07.02.01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		26.9+3.25+0.95+4.6+7.5+3.0	m ²	46.200	
				RAZEM	46.200
22	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowa-	m ²		
d.1.	0705-06	niach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie			
6	STWiORB				
	D.07.02.01				
		16.25	m ²	16.250	
				RAZEM	16.250
1.7		D.07.08.01 Oznakowanie na czas robót			
23	Kalkulacja	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	szt.		
d.1.	własna (1)				
7	kalk. własna				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		Krawężniki			
24	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.1.	0101-01				
8	STWiORB				
	D.04.01.01				
		65*0.2	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z koryto-	m ³		
d.1.	0108-05	wania)			
8	STWiORB				
	D.04.01.01				
		13*0.2	m ³	2.600	
				RAZEM	2.600
26	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1.	0103-03	II-IV			
8	STWiORB				
	D.04.01.01				
		13	m ²	13.000	
				RAZEM	13.000
27	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych	m		
d.1.	0403-03	na podsypce cementowo-piaskowej			
8	STWiORB				
	D.08.01.01				
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
1.9		Chodniki z betonowej kostki brukowej			
28	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m ²		
d.1.	0101-01				
9	STWiORB				
	D.04.01.01				
		287	m ²	287.000	
				RAZEM	287.000
29	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z koryto-	m ³		
d.1.	0108-05	wania)			
9	STWiORB				
	D.04.01.01				
		287*0.2	m ³	57.400	
				RAZEM	57.400
30	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1.	0103-03	II-IV			
9	STWiORB				
	D.04.01.01				
		287	m ²	287.000	
				RAZEM	287.000
31	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (0/31,5mm)	m ²		
d.1.	0113-01				
9	STWiORB				
	D.04.04.02				
		287	m ²	287.000	
				RAZEM	287.000
32	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru szarego)	m ²		
d.1.	0502-03				
9	STWiORB				
	D.08.02.01				
		287	m ²	287.000	
				RAZEM	287.000
1.10		Obrzeża betonowe			
33	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.1.	0101-01				
10	STWiORB				
	D.04.01.01				
		297*0.2	m ²	59.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	59.400
34	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
d.1.	0108-05				
10	STWiORB				
	D.04.01.01				
		59.4*0.2	m ³	11.880	
				RAZEM	11.880
35	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.1.	0103-03				
10	STWiORB				
	D.04.01.01				
		59.4	m ²	59.400	
				RAZEM	59.400
36	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0404-05				
10	STWiORB				
	D.08.03.01				
		122+52+12+64+11+36	m	297.000	
				RAZEM	297.000
1.11		D.06.03.01 Pobocza			
37	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa gr. 20 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
d.1.	0202-06				
11	STWiORB				
	D.06.03.01				
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
1.12		Roboty wykończeniowe i towarzyszące			
38	Kalkulacja	Zakup i montaż lamp solarnych (doświetlenie przejścia dla pieszych)	szt.		
d.1.	własna (2)				
12	kalk. własna				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000