

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Legnickie Pole Asama			
1.1		D.01.01.01 Godezyjna Obsługa Budowy			
1 d.1. 0111-01 1 STWiORB D.01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.23	km	0.230	
				RAZEM	0.230
1.2		D.01.02.04 Roboty rozbiórkowe			
2 d.1. 0101-01 2 STWiORB D.01.02.04		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm - włączenie	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
3 d.1. 1103-04 2 STWiORB D.01.02.04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z kosztami gospodarowania odpadami	m ³		
		5*0.1*0.2	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
1.3		jezdnia			
1.3.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
4 d.1. 0101-03 3.1 STWiORB D.04.01.01		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
5 d.1. 0108-05 3.1 STWiORB D.04.01.01		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		780*0.3	m ³	234.000	
				RAZEM	234.000
6 d.1. 0103-03 3.1 STWiORB D.04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.3.2		D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie			
7 d.1. 1005-07 3.2 STWiORB D.04.03.01		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych niebitumicznych (podbudowa z kruszywa)	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
8 d.1. 1005-06 3.2 STWiORB D.04.03.01		Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca)	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
9 d.1. 1005-07 3.2 STWiORB D.04.03.01		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa wiążąca)	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.3.3		D.04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego			
10 d.1. 0113-02 3.3 STWiORB D.04.04.02		Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5mm)	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.3.4		D.04.05.01 Stabilizacja cementem			
11 d.1. 0111-02 3.4 STWiORB D.04.05.01		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.3. 5		D.05.03.05/a Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W			
12 d.1. 0308-02 ana- 3.5 ogia 5 cm STWiORB D.05.03.05a		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1.4	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.3. 6		D.05.03.05/b Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścieralna AC11S D 50/70			
13 d.1. 0309-02 3.6 STWiORB D.05.03.05b		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna AC11S D 50/70)	m ²		
		780	m ²	780.000	
				RAZEM	780.000
1.4		wyniesione przejście dla pieszych			
1.4. 1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
14 d.1. 0101-03 4.1 STWiORB D.04.01.01		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
15 d.1. 0108-05 4.1 STWiORB D.04.01.01		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		38*0.3	m ³	11.400	
				RAZEM	11.400
16 d.1. 0103-03 4.1 STWiORB D.04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
1.4. 2		Podbudowa			
17 d.1. 0113-01 4.2 STWiORB D.04.04.02		Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (0/31,5mm) dwie warstwy po 15 cm Krotność = 2	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
1.4. 3		D.04.05.01 Stabilizacja cementem			
18 d.1. 0111-02 4.3 STWiORB D.04.05.01		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
1.4. 4		Nawierzchnia			
19 d.1. 0502-03 4.4 STWiORB D.08.04.01		Przejście z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru grafitowo-czerwonego)	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
1.5		D.07.02.01 Oznakowanie pionowe			
20 d.1. 0702-01 5 STWiORB D.07.02.01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.1. 0702-04 5 STWiORB D.07.02.01		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
		6	szt.	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
1.6		D.07.08.01 Oznakowanie na czas robót			
22	Kalkulacja	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	szt.		
d.1.	własna (1)				
6	kalk. własna				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7		Krawężniki			
23	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.1.	0101-01				
7	STWiORB				
	D.04.01.01				
		450*0.2	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
24	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z koryto-	m ³		
d.1.	0108-05	wania)			
7	STWiORB				
	D.04.01.01				
		90*0.2	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
25	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.1.	0103-03				
7	STWiORB				
	D.04.01.01				
		90	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
26	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03				
7	STWiORB				
	D.08.01.01				
		32+31+21+22+172+172	m	450.000	
				RAZEM	450.000
1.8		Chodniki z betonowej kostki brukowej			
27	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m ²		
d.1.	0101-01				
8	STWiORB				
	D.04.01.01				
		617	m ²	617.000	
				RAZEM	617.000
28	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				
		617*0.2	m ³	123.400	
				RAZEM	123.400
29	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.1.	0103-03				
8	STWiORB				
	D.04.01.01				
		617	m ²	617.000	
				RAZEM	617.000
30	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (0/31,5mm)	m ²		
d.1.	0113-01				
8	STWiORB				
	D.04.04.02				
		617	m ²	617.000	
				RAZEM	617.000
31	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				
8	STWiORB				
	D.08.02.01				
		47+570	m ²	617.000	
				RAZEM	617.000
1.9		Obrzeża betonowe			
32	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.1.	0101-01				
9	STWiORB				
	D.04.01.01				
		572*0.2	m ²	114.400	
				RAZEM	114.400
33	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				
		114.4*0.2	m ³	22.880	
				RAZEM	22.880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 6 d.1. 0103-03 9 STWiORB D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		114.4	m ²	114.400	
				RAZEM	114.400
35	KNNR 6 d.1. 0404-05 9 STWiORB D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		71+20+26+45+45+111+12+61+61+72+24+24	m	572.000	
				RAZEM	572.000
1.10		Wjazdy i wyjazdy z bram			
36	KNNR 6 d.1. 0101-01 10 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m ²		
		184	m ²	184.000	
				RAZEM	184.000
37	KNR 4-01 d.1. 0108-05 10 STWiORB D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		184*0.2	m ³	36.800	
				RAZEM	36.800
38	KNNR 6 d.1. 0103-03 10 STWiORB D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		184	m ²	184.000	
				RAZEM	184.000
39	KNNR 6 d.1. 0113-02 10 STWiORB D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5mm)	m ²		
		184	m ²	184.000	
				RAZEM	184.000
40	KNNR 6 d.1. 0502-03 10 STWiORB D.08.04.01	Zjazdzyz kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru grafitowego)	m ²		
		184	m ²	184.000	
				RAZEM	184.000
1.11		Zieleń			
41	KNR 2-21 d.1. 0218-02 11 STWiORB D.09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		480*0.2	m ³	96.000	
				RAZEM	96.000
42	KNR 2-21 d.1. 0401-05 11 STWiORB D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		480	m ²	480.000	
				RAZEM	480.000
1.12		Roboty wykończeniowe i towarzyszące			
43	KNR 2-31 d.1. 1406-03 12	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą zwężek	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
44	KNR 2-31 d.1. 1406-04 12	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
45	KNR 2-31 d.1. 1406-05 12	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
46	Kalkulacja d.1. własna (2) 12 kalk. własna	Zakup i montaż lamp solarnych (doświetlenie przejścia dla pieszych)	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
47	Kalkulacja	Koszty gospodarowania odpadami (KGO) - gruz, ziemia, odpady budowlane	m ³		
d.1.	własna (3)				
12	kalk. własna	123.4+18+22.88+36.8+11.4+234	m ³	446.480	
				RAZEM	446.480
48	Kalkulacja	Kanał technologiczny - wykonanie wykopów, podsypka i zagęszczanie podłoża, zakup i ułożenie kanału z rur karbowanych wzmocnionych, zasypianie, zagęszczanie	m		
d.1.	własna (4)	192	m	192.000	
12	kalk. własna				
				RAZEM	192.000
49	KNNR 6	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m ²		
d.1.	1301-05				
12	STWiORB	23	m ²	23.000	
	D.04.01.01				
				RAZEM	23.000