

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Legnickie Pole Strachowice			
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		
		0.19	km	0.190	
				RAZEM	0.190
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 - pod przejście wyniesione, włączenie)	m		
		2*10+5+8	m	33.000	
				RAZEM	33.000
3 d.1. 0805-08 2 STWiORB D.01.02.04		Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		21+37	m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
4 d.1. 0802-04 ana- 2 logia 4 cm STWiORB D.01.02.04		Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych gr. 12 cm mechanicznie - pod przejście wyniesione Krotność = 3	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
5 d.1. 0801-02 2 STWiORB D.01.02.04		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie (chodniki, jezdnie)	m ²		
		58+60	m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
6 d.1. 0301-01 2 (analogia) STWiORB D.01.02.04		Rozbórka muru oporowego	m ³		
		20*0.5*0.2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1. 1103-04 2 STWiORB D.01.02.04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wraz z kosztami gospodarowania odpadami	m ³		
		118*0.15+60*0.12+58*0.13+2	m ³	34.440	
				RAZEM	34.440
1.3		jezdnie			
1.3.1		D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie			
8 d.1. 1005-06 3.1 STWiORB D.04.03.01		Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych (wartwa po sfrezowaniu)	m ²		
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
9 d.1. 1005-07 3.1 STWiORB D.04.03.01		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (warstwa po sfrezowaniu)	m ²		
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
1.3.2		D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni			
10 d.1. 0102-01 3.2 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		
		380	m ²	380.000	
				RAZEM	380.000
1.3.3		D.05.03.05/b Nawierzchnia z betonu asfaltowego- warstwa ścieralna AC11S D 50/70			
11 d.1. 0309-02 3.3 STWiORB D.05.03.05b		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna AC11S D 50/70) nakładka na istniejącej jezdni po sfrezowaniu	m ²		
		380	m ²	380.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	380.000
1.4		wyniesione przejście dla pieszych			
1.4.1		D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem			
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m ²		
d.1. 0101-03					
4.1 STWiORB					
D.04.01.01					
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
13	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					
		60*0.3	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
14	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					
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
1.4.2		Podbudowa			
15	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (0/31,5mm) dwie warstwy po 15 cm	m ²		
d.1. 0113-01					
4.2 STWiORB		Krotność = 2			
D.04.04.02					
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
1.4.3		D.04.05.01 Stabilizacja cementem			
16	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
d.1. 0111-02					
4.3 STWiORB					
D.04.05.01					
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
1.4.4		Nawierzchnia			
17	KNNR 6	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		
d.1. 0502-03					
4.4 STWiORB					
D.08.04.01					
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
1.5		D.06.04.01. Rowy przydrożne			
18	KNNR-W 10	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem urobku na odl. do 1,0 km; obj. wykupu do 1,5 m ³ /m ciek, grunt kat. III - koparka 0,25 m ³ - odmulanie rowów	m ³		
d.1. 2301-02					
5		(9+12)*0.5*0.8	m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
19	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II (wraz z kosztami utylizacji i składowania)	m ³		
d.1. 0108-05					
5					
		8.4	m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
20	KNNR-W 10	Plantowanie ręczne skarp i dna rzek, kanałów i rowów; grunt kat. III	m ²		
d.1. 2319-02					
5					
		21*1*2*0.5	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
1.6		D.07.02.01 Oznakowanie pionowe			
21	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1. 0702-01					
6 STWiORB					
D.07.02.01					
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
d.1. 0702-04					
6 STWiORB					
D.07.02.01					
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.7		D.07.08.01 Oznakowanie na czas robót			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23	Kalkulacja d.1. własna (1) 7 kalk. własna	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		Krawężniki			
24	KNNR 6 d.1. 0101-01 8 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
		145*0.2	m ²	29.000	
				RAZEM	29.000
25	KNNR 4-01 d.1. 0108-05 8 STWiORB D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		29*0.2	m ³	5.800	
				RAZEM	5.800
26	KNNR 6 d.1. 0103-03 8 STWiORB D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		29	m ²	29.000	
				RAZEM	29.000
27	KNNR 6 d.1. 0403-03 8 STWiORB D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		58+15+14+58	m	145.000	
				RAZEM	145.000
1.9		Chodniki z betonowej kostki brukowej			
28	KNNR 6 d.1. 0101-01 9 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m ²		
		232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
29	KNNR 4-01 d.1. 0108-05 9 STWiORB D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		232*0.2	m ³	46.400	
				RAZEM	46.400
30	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		
		232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
31	KNNR 6 d.1. 0113-01 9 STWiORB D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (0/31,5mm)	m ²		
		232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
32	KNNR 6 d.1. 0502-03 9 STWiORB D.08.02.01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka koloru szarego)	m ²		
		232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
1.10		Obrzeża betonowe			
33	KNNR 6 d.1. 0101-01 10 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
		153*0.2	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
34	KNNR 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		
		30.6*0.2	m ³	6.120	
				RAZEM	6.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	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		
		30.6	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
36	KNNR 6 d.1. 0404-05 10 STWiORB D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		58+8+15+15+28+19+10	m	153.000	
				RAZEM	153.000
1.11		Wjazdy i wyjazdy z bram			
37	KNNR 6 d.1. 0101-01 11 STWiORB D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdu	m ²		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
38	KNR 4-01 d.1. 0108-05 11 STWiORB D.04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi grunt.kat. I-II (urobek z korytowania)	m ³		
		64*0.2	m ³	12.800	
				RAZEM	12.800
39	KNNR 6 d.1. 0103-03 11 STWiORB D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
40	KNNR 6 d.1. 0113-02 11 STWiORB D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (0/31,5mm)	m ²		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
41	KNNR 6 d.1. 0502-03 11 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		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
1.12		Zieleń			
42	KNR 2-21 d.1. 0218-02 12 STWiORB D.09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		225*0.2	m ³	45.000	
				RAZEM	45.000
43	KNR 2-21 d.1. 0401-05 12 STWiORB D.09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		225	m ²	225.000	
				RAZEM	225.000
1.13		Roboty wykończeniowe i towarzyszące			
44	KNR 2-31 d.1. 1406-03 13	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych z wymianą zwężek	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
45	KNR 2-31 d.1. 1406-04 13	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	Kalkulacja d.1. własna (2) 13 kalk. własna	Zakup i montaż lamp solarnych (doświetlenie przejścia dla pieszych)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
47	Kalkulacja d.1. własna (3) 13 kalk. własna	Kanał technologiczny - wykonanie wykopów, podsypka i zagęszczewnie podłoża, zakup i ułożenie kanału z rur karbowanych wzmocnionych, zasypanie, zagęszczanie	m		
		70	m	70.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	70.000