

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej - odcinek ulicy Szkolnej w Lasocicach					
1		JEZDNIA			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.1	0111-01	równinnym. (wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą)	km	0.285	
		285/1000		RAZEM	0.285
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04			
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1.2	0803-03	grubości 6 cm			
	0803-04	6*10	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
3	KNR 2-01	Rozbieranie dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych pełnych o powierzchni	m ²		
d.1.2	0129-10	1 szt. ponad 3 m ²	m ²	1860.000	
		285*6+25*6		RAZEM	1860.000
4	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1.2	0801-02				
	analogia	285*6+25*6	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
5	KNR 4-04	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur betonowych fi 600 mm	m		
d.1.2	0703-06		m	8.000	
	analogia	8		RAZEM	8.000
6	KNR 4-051	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osad-	kpl.		
d.1.2	0411-02	nikami bez syfonu	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
7	KNR 4-04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze -	m ³		
d.1.2	1103-01	współczynnik spulchnienia 1,5			
		60*0.06*0.04	m ³	0.144	
		1860*0.15	m ³	279.000	
		154*0.05	m ³	7.700	
		8*0.6	m ³	4.800	
				RAZEM	291.644
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyła-	m ³		
d.1.2	1103-04	dowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za skła-			
		dowanie	m ³	291.644	
		291.644		RAZEM	291.644
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyła-	m ³		
d.1.2	1103-05 krot-	dowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km)			
	ność 14	wraz z opłatą za składowanie	m ³	291.644	
		291.644		RAZEM	291.644
10	KNR 4-04	Ładowanie rozebranych płyt betonowych na pojazdy z transportem do 20 km	szt		
d.1.2	1103-01	i ponownym rozładunkiem na placu składowym Inwestora			
	analogia	285*6/4.5	szt	380.000	
				RAZEM	380.000
1.3		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01			
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w	m ³		
d.1.3	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km			
		- korytowanie wraz z opłatą za składowanie			
		Korytowanie	m ³	855.000	
		285*6*0.5		RAZEM	855.000
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.1.3	0214-04 krot-	chodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem			
	ność 28	15 km)	m ³	855.000	
		855		RAZEM	855.000
13	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.1.3	0235-01	kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00			
	z.sz. 2.5.2.				
	9907	150*6*0.3	m ³	270.000	
				RAZEM	270.000
1.4		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01			
14	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1.4	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1860.000	
		285*6+25*6		RAZEM	1860.000
1.5		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 6	Grunt stabilizowany cementem C 3/4 MPa gr. 25 cm	m ²		
d.1.5	0109-02				
	analogia	285*6	m ²	1710.000	
				RAZEM	1710.000
1.6		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02			
16	KNNR 6	Podbudowa z betonu cementowego C 6/9 MPa gr. 20 cm	m ²		
d.1.6	0109-02				
	analogia	1710	m ²	1710.000	
				RAZEM	1710.000
1.7		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a			
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolor szary grub. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm - jezdnia	m ²		
d.1.7	0511-03	285*5.5	m ²	1567.500	
				RAZEM	1567.500
1.8		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a			
18	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1.8	1406-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		ELEMENTY ULIC			
2.1		Krawężniki betonowe D-08.01.01			
19	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka	m		
d.2.1	0401-06				
	analogia	285*2	m	570.000	
				RAZEM	570.000
20	KNNR 6	Krawężniki betonowe jako opór o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,08m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.1	0403-03	285	m	285.000	
				RAZEM	285.000
21	KNNR 6	Krawężniki betonowe jako opór o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,08m ³ /mb na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.1	0403-03	285	m	285.000	
				RAZEM	285.000
3		ODWODNIENIE			
3.1		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01			
22	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - wykop PRZEPUST	m ³		
d.3.1	0206-02	8*1*1.5	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³		
d.3.1	0214-04	nośność 28			
		12	m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
24	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod drogą - wymiana rur betonowych na PEHD fi 600 mm - całość prac	m		
d.3.1	0605-08	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
3.2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
25	KNR 2-01	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt. ponad 3 m ²	m ²		
d.3.2	0129-06	25*6	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
26	KNNR 6	Umocnienie pobocza - podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (destrukt asfaltowy)	m ²		
d.3.2	0113-02	analogia			
		285*0.5	m ²	142.500	
				RAZEM	142.500