

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ SOŃSK - SZWEJKI						
1						
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	D.00.00.00, D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0.903	km	0.903	
					RAZEM	0.903
2	KNR 2-31 d.1 0816-04	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych srednicy 40 cm - ścianki czołowe /demontaż do ponownego montażu/	m ³		
			1	m ³	1.000	
					RAZEM	1.000
3	KNR 2-01 d.1 0126-02 + KNR 2-01 0126-01	D-00.00.00, D-02.00.01, D-06.04.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. średnio 25cm z transportem	m ²		
			Krotność = 2			
			250.00*2.50*2	m ²	1250.000	
					RAZEM	1250.000
2						
ROBOTY ZIEMNE I ODWODNIENIOWE						
4	KNR 2-31 d.2 0605-08 analogia	D-01.02.04, D-06.02.01a	Przedłużenie przepustu pod drogą z rury spiralnie karbowanej PE-HD SN min 10 o śr. 40 cm z renowacją rowu przydrożnego po 10 m z każdej strony, oraz umocnienie wlotu elementem prefabrykowanym z demontażu na skrzyżowaniu z drogą bitumiczną.	m		
			1	m	1.000	
					RAZEM	1.000
5	KNNR 1 d.2 0407-01	D-00.00.00, D-02.00.01, D-06.04.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z dowiezionego gruntu niewysadzinowego	m ³		
			250.00*1.80*1.00*0.5*2	m ³	450.000	
					RAZEM	450.000
6	KNNR 1 d.2 0202-06 0208-02	D-00.00.00, D-02.00.01, D-06.04.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z częściowym wbudowaniem w nasyp pobocza i transportem urobku na odległość do 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowładowczymi - renowacja rowów przydrożnych.	m ³		
			0.20*0.50*(903.00+10.00+6.00+5.00)*2	m ³	184.800	
					RAZEM	184.800
7	KNR 2-31 d.2 0103-04	D.00.00.00, D.02.00.01, D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			6.00*903.00+(6.00*6.00-0.25*3.14*6.00*6.00)+(8.00*8.00-0.25*3.14*8.00*8.00)+6.00*10.00	m ²	5499.500	
					RAZEM	5499.500
3						
ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						
8	KNR 2-31 d.3 0114-05	D.00.00.00, D.04.04.00, D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
			4.20*(903.14-2.46)+(6.00*6.00-0.25*3.14*6.00*6.00)+(8.00*8.00-0.25*3.14*8.00*8.00)+0.20*(33.74+20.00)+4.20*6.50+(3.00*3.00-0.25*3.14*3.00*3.00)+(4.00*4.00-0.25*3.14*4.00*4.00)	m ²	3847.779	
					RAZEM	3847.779
9	KNR 2-31 d.3 1004-07	D.00.00.00, D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją bitumiczną w ilości 0,7-1,0 kg/m ² .	m ²		
			4.20*(903.14-2.46)+(6.00*6.00-0.25*3.14*6.00*6.00)+(8.00*8.00-0.25*3.14*8.00*8.00)+0.20*(33.74+20.00)+4.20*6.50+(3.00*3.00-0.25*3.14*3.00*3.00)+(4.00*4.00-0.25*3.14*4.00*4.00)	m ²	3847.779	
					RAZEM	3847.779
10	KNR 2-31 d.3 0311-01 0311-02	D.00.00.00, D.05.03.05a	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11 W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
			4.00*(903.14-2.46)+(6.00*6.00-0.25*3.14*6.00*6.00)+(8.00*8.00-0.25*3.14*8.00*8.00)+0.20*(33.74+20.00)+4.00*6.50+(3.00*3.00-0.25*3.14*3.00*3.00)+(4.00*4.00-0.25*3.14*4.00*4.00)	m ²	3666.343	
					RAZEM	3666.343
11	KNR 2-31 d.3 0114-01	D.00.00.00, D.04.04.00, D.04.04.01, D.06.03.01a	Wykonanie poboczny z kruszywa naturalnego (żwir) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			0.75*2*3.14*6.00/4+0.75*(903.14-2.46-4.00-3.00)+0.75*2*3.14*8.0/4+0.75*(903.14-2.46)+0.75*2*3.14*3.00/4+0.75*2*3.14*4.00/4+0.75*(2.00+4.00)	m ²	1374.998	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1374.998
12 d.3	KNR 2-31 0114-01 analogia	D.00.00.00, D.04.04.00, D.04.04.01, D.06.03.01a	Regulacja nawierzchni zjazdów indywidualnych z kruszywa naturalnego (żwir) o grubości po zagęszczeniu 10 cm. 20*1.00*5.00	m ² m ²	 100.000	
4			OZNAKOWANIE POZIOME I PIONOWE		RAZEM	100.000
13 d.4	KNR 2-31 0703-01	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m ² ;/ 2*A7, 4*D1, 2*T6a/ 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000
14 d.4	KNR 2-31 0703-05	D-07.02.01	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych o powierzchni ponad 0.3 m ² /2xE17a, 2xE-18a/ 4	szt. szt.	 4.000	
					RAZEM	4.000
15 d.4	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 8	szt. szt.	 8.000	
					RAZEM	8.000