

**PRZEDMIAR ROBÓT
KOSZTY KWALIFIKOWALNE**

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ
NR 115202E DRZEWCE – DO GRANICY
GMINY SŁUPIA**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.497	km km	1.497	
				RAZEM	1.497
2	KNNR 6 d.1 0605-07	Przepusty rurowe pod drogą gminną - rury PEHD o średnicy 50 cm na ławie żwirowej 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
3	KNR 2-01 d.1 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odkład 1150.8	m ³ m ³	1150.800	
				RAZEM	1150.800
2		NAWIERZCHNIA JEZDNI - Z POSZERZENIEM			
4	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2290.7	m ² m ²	2290.700	
				RAZEM	2290.700
5	KNNR 6 d.2 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm 2290.7	m ² m ²	2290.700	
				RAZEM	2290.700
6	KNNR 6 d.2 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 2176.12	m ² m ²	2176.120	
				RAZEM	2176.120
7	KNNR 6 d.2 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 6639.36	m ² m ²	6639.360	
				RAZEM	6639.360
8	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 6639.36	m ² m ²	6639.360	
				RAZEM	6639.360
9	KNNR 6 d.2 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 6564.48	m ² m ²	6564.480	
				RAZEM	6564.480
10	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 6564.48	m ² m ²	6564.480	
				RAZEM	6564.480
11	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 6422.3	m ² m ²	6422.300	
				RAZEM	6422.300
3		NAWIERZCHNIA JEZDNI - NAKŁADKA			
12	KNR 2-31 d.3 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 1966.92	m ² m ²	1966.920	
				RAZEM	1966.920
13	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 1966.92	m ² m ²	1966.920	
				RAZEM	1966.920
14	KNNR 6 d.3 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną w ilości 100kg/m2 196.692	t t	196.692	
				RAZEM	196.692
15	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1919.7	m ² m ²	1919.700	
				RAZEM	1919.700
4		ZJAZDY ZIEMNE			
16	KNNR 6 d.4 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne zjazdów 400.107	m ² m ²	400.107	
				RAZEM	400.107
17	KNNR 6 d.4 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40 cm na ławie żwirowej 197	m m	197.000	
				RAZEM	197.000
18	KNNR 6 d.4 0113-02	Nawierzchnia ziemna stab. mechanicznie 400.107	m ² m ²	400.107	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	400.107
5		ROBOTY KOŃCOWE			
19 KNCK-1 d.5 0204-03		Wykonanie poboczy z gruntu rodzimego	m ²		
		3245.25	m ²	3245.250	
				RAZEM	3245.250
20 KNNR 6 d.5 0702-01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21 KNNR 6 d.5 0702-04		Pionowe znaki drogowe - wielkość średnia	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22 KNR 2-31 d.5 1403-06		Rowy z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		1964.6	m	1964.600	
				RAZEM	1964.600
23 KNR-W 2-01 d.5 0228-01		Wykonanie nasypów, grunty sypkie kat. I-III - skarpy rowów wraz z obsianiem, zasyпка przepustów	m ³		
		10662.50	m ³	1066.250	
				RAZEM	1066.250
24 KNR 2-31 d.5 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000