

**Remont drogi gminnej nr 393029T w msc. Milejowice na długości 1125mb od km 0+000 do km 1+125**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Razem
1.	2.	3.	4.	5.
<b>A</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie i inwentaryzacja	km	1,125
2	CVP 451	Terenowe prace przygotowawcze niezbędne do rozpoczęcia zasadniczych robót budowlanych (odkraczanie poboczy, organizacja zaplecza budowy, zabezpieczenie placu budowy, zabezpieczanie lub demontaż elementów w skrajni pracy maszyn budowlanych, itp)	km	1,125
3	KNR 2-01. 0108-04 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych	m2	50,000
4	KNR2-01 0125-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm (pobocza)	m2	1 172,50
<b>B</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
5	KNR 02-31-0101-01-00	Frezowanie nawierzchni asfaltowej, średnia grubość 5cm, wraz z przeznaczeniem destruktu do warstwy MCE	m2	4 535,00
<b>B</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
6	KNR 02-31-0101-01-00	Wykonanie wykopów - korytowanie o śr. głębokości 0,4m w gr. kat. III, wraz z utylizacją urobku i profilowaniem podoża	m2	1 390,00
<b>C</b>		<b>ODWODNIENIE</b>		
7	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp do gr 40cm	mb	563,50
8	KNNR 6 1302-02 analogia	Oczyszczenie przepustów Ø500	mb	8,00
9	KNR 231/605/4	Remont (wymiana na nowy) przepustu HDPE Ø500	mb	12,00
10	KNR 231/605/4	Remont (wymiana na nowy) przepustu HDPE Ø400	mb	82,00
11	KNR 231/605/4	Betonowe ścianki czolowymi ze skrzydełkami do przepustów Ø500	szt	2,00
12	KNR 231/605/4	Betonowe ścianki czolowymi ze skrzydełkami do przepustów Ø400	szt	8,00
<b>C</b>		<b>KONSTRUKCJA NAWIERCHNI</b>		
		<b>Nawierzchnia asfaltowa</b>		
13	D.04.10.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki MCE z wykorzystaniem istniejącej nawierzchni asfaltowej i doziarnieniem jej, grubość w-wy do 20 cm	m2	5 855,50
14	KNR 2-31-0311-01	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W, gr. 5cm, KR-1	m2	4 843,00
15	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S, gr. w-wy 4 cm, KR-1	m2	4 730,50
		<b>Pobocze i zjazdy</b>		
16	KNR 2-31 0114/03	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 15cm	m2	228,00
17	KNNR 6 0401-0100	Krawężniki betonowe 15x22cm, na ławie z betonu C12/15	mb	22,00
18	KNR 2-31 0511-03 analogia	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5 cm	m2	33,00
19	KNR 2-31 0114/03	Pobocze z kruszywa 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 15cm	m2	1 150,00
<b>D</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>		
20	KNKRB 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe (zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2)	szt.	2
<b>E</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
21	KNR 05; 07 analogia	Roboty wykończeniowe i zabezpieczające (planowanie terenu, czyszczenie nawierzchni, itp.)	km	1,125