

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

**REMONT NAWIERZCHNI JEZDNI DROGI WOJEWÓDZKIEJ nr 470 KOŚCIELEC - KALISZ
na odcinku SKARSZEW - KALISZ tj. od km 53+200.00 do km 58+419.00 roboty drogowe**

Lp.	SST	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych mechanicznie na połączeniach z istniejącą nawierzchnią	m	259,400		
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika 15x30 cm na zjazdach i umocnionym poboczu z załadowaniem, odwiezieniem i wyładowaniem we wskazane miejsce	m	325,000		
3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka do ponownego wbudowania). Rozbiórka dotyczy nawierzchni na zjazdach, zatokach autobusowych i umocnionym poboczu na odcinku od km 54+202 do km 56+239.5	m2	565,400		
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka do ponownego wbudowania). Rozbiórka dotyczy nawierzchni na chodniku od km 54+330 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+249 do km 54+259, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej	m2	178,000		
5	D-01.02.04	Rozebranie krawężnika 20x30 cm na ławie betonowej z załadowaniem, odwiezieniem i wyładowaniem we wskazane miejsce. Rozbiórka dotyczy krawężnika przy zatokach autobusowych, chodniku od km 54+306 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+237 do km 54+293, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej	m	164,000		
6	D-01.02.04	Rozebranie obrzeża 8x30 cm na ławie betonowej z załadowaniem, odwiezieniem i wyładowaniem we wskazane miejsce. Rozbiórka dotyczy obrzeża przy chodniku od km 54+330 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+249 do km 54+259, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej.	m	95,000		
7	D-01.02.04	Transport destruktu asfaltowego na odl. do 5 km na składowisko do ponownego wbudowania na pobocza	t	1 158,410		
8	D-01.02.04	Transport destruktu asfaltowego do OD Sompolno na odl. 106 km	t	1 246,340		
2		NAWIERZCHNIA BITUMICZNA				
9	D-05.03.05C	Remont cząstkowy na gorąco nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym AC16W 50/70 dla KR3-4, gr. 8 cm	t	849,500		
10	D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej o gr. do 2 cm	m2	26 670,460		
11	D-01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej o gr. do 3 cm	m2	15 256,500		
12	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm - połączenia, włączenia skrzyżowań bitumicznych	m2	272,000		

Lp.	SST	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
13	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej bitumicznej (nawierzchnia jezdni, skrzyżowania)	m2	42 485,060		
14	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni kationową emulsją asfaltową drogową pod warstwę wyrównawczą nawierzchni bitumicznej w ilości 0,3kg/m2 z zamknięciem mleczkiem wapiennym	m2	26 670,460		
15	D-05.03.05C	Wyrównanie nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną w ilości 100 kg/m2	t	2 667,050		
16	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni kationową emulsją asfaltową drogową pod warstwę ścieralną nawierzchni bitumicznej w ilości 0,17kg/m2 z zamknięciem mleczkiem wapiennym	m2	42 485,060		
17	D-05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8 PMB 45/80-55, gr. 4 cm	m2	42 485,060		
3		CHODNIKI, ZJAZDY, ZATOKI AUTOBUSOWE Z KOSTKI BETONOWEJ				
18	D-08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm. Od km 54+306 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+237 do km 54+293, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej	mb	164,000		
19	D-08.01.01	Ułożenie krawężnika betonowego 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm na zjazdach i umocnionym poboczu.	mb	325,000		
20	D-08.03.01	Ułożenie wzdłuż chodnika obrzeża betonowego 8x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm i ławie z betonu C8/10. Od km 54+330 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+249 do km 54+259, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej.	mb	95,000		
21	D-08.04.01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 5cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki + 15 % kostka nowa: - nawierzchnia na zjazdach, zatokach autobusowych i umocnionym poboczu na odcinku od km 54+202 do km 56+239,5 - chodnik od km 54+330 do km 54+395 po stronie prawej oraz od km 54+249 do km 54+259, od km 54+380 do km 54+394 po stronie lewej	m2	743,400		
4		ŚCINKA I UZUPEŁNIENIE POBOCZY				
22	D-06.03.01	Ścinka poboczy śred. do 10 cm w miejscach zawyżonego pobocza wraz z odwozem urobku. Od km 56+239,5 do km 58+419 (obustronnie) oraz od km 54+402 do km 54+782 strona lewa	m2	7 108,500		
23	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy na szerokości 1,50 m warstwą grubości średnio 6cm destruktem pozyskanym z frezowania wraz z profilowaniem i zagęszczeniem (wzdłuż jezdni, skrzyżowania)	m2	8 044,500		

Lp.	SST	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów przydrożnych z namułu (grubość namułu do 30 cm) z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z oczyszczeniem rur pod skrzyżowaniami z drogami publicznymi wraz z wywiezieniem namułu. <i>Od km 53+200 do km 58+419 (obustronnie)</i>	mb	6 645,000		
5		URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU I OZNAKOWANIE POZIOME				
25	D-07.05.01	Wyregulowanie (podniesienie) barier energochłonnych do wysokości 75 cm (Różnica wysokości między krawędzią jezdni a górną krawędzią poręczy).	mb	402,000		
26	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego chemoutwardzalnego strukturalnego - linie segregacyjne, krawędziowe, przejścia dla pieszych, elementy na skrzyżowaniach	m2	2 544,140		
6		ROBOTY POMIAROWE				
27	D-01.01.01	Roboty pomiarowe i odtworzenie punktów charakterystycznych oraz sporządzenie map powykonawczych oraz wykonanie w ramach pomiaru powykonawczego szkicu przebiegu granic prawnych z ich stabilizacją w terenie znakami granicznymi typ 36a i świadkami betonowymi tych znaków nie rzadziej niż 100m.	km	5,219		
RAZEM ROBOTY DROGOWE:						