

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 401 odc. Makowice-Skoroszyce od km 38+125 do km 39+123.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 401 na odcinku Makowice-Skoroszyce od km 38+125 do km 39+123					
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	I-D-M-00.00.00	Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas robót drogowych prowadzonych w pasie drogi wojewódzkiej z zatwierdzeniem w departamencie infrastruktury Urzędu Marszałkowskiego 1,00	Ryczałt Ryczałt	 1,000	 1,000
1.2	I-D-M-00.00.00	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu, dostarczenie i montaż tymczasowego oznakowania robót wraz z kosztami jego utrzymania i demontażu. 1,00	Ryczałt Ryczałt	 1,000	 1,000
1.3	I-D-M-00.00.02a	Zaplecze wykonawcy w okresie realizacji kontraktu 1,00	Ryczałt Ryczałt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2		Roboty pomiarowe			
2.1	I-D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,998	km km	 0,998	 0,998
				RAZEM	0,998
3		Roboty rozbiórkowe DW nr 401			
3.1	D-05.03.11	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 2,00{szł}*11,00{m}	m m	 22,000	 22,000
				RAZEM	22,000
3.2	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm, warstwa ścieralna i wiążąca, z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km, na składowisko wykonawcy 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
3.3	D-05.03.11	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 2 poz.3.2*[10,00{cm}*0,025{t/cm*m2}]	t t	 2 744,500	 2 744,500
				RAZEM	2 744,500
3.4	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm, warstwa podbudowy bitumicznej, z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km, na składowisko wykonawcy 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
3.5	D-05.03.11	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 2 poz.3.4*[10,00{cm}*0,025{t/cm*m2}]	t t	 2 744,500	 2 744,500
				RAZEM	2 744,500
4		Dolna warstwa konstrukcji zasadniczej nawierzchni z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym			
4.1	I-D-04.05.01b	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm, ilość cementu 20kg/m2 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
5		Górna warstwa podbudowy zasadniczej nawierzchni			
5.1	I-D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
5.2	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłirńcowo-żwirowej o lepizsczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, AC 22P 998,00 {m} * 11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
5.3	I-D-05.03.26a	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - geosiatka o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż i w poprzek min. 70/70 kN/m poz.5.2	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
5.4	I-D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 a) pod warstwę wiążącą: 998,00{m}*11,00{m} b) pod warstwę ścieralną: 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ² m ²	 10 978,000 10 978,000	 10 978,000 10 978,000
				RAZEM	21 956,000
5.5	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca AC 16 W, o gr.6 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000
5.6	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna SMA 11, o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień 998,00{m}*11,00{m}	m ² m ²	 10 978,000	 10 978,000
				RAZEM	10 978,000

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 401 odc. Makowice-Skoroszyce od km 38+125 do km 39+123.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Renowacja poboczy drogowych			
6.1	I-D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 660,00{m}*0,90{m}*2,00{str.}	m ² m ²	1 188,000	
				RAZEM	1 188,000
6.2	I-D-06.03.01	Ścinanie poboczy o grubości 10 cm - dodatek za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu Krotność = 2 poz.6.1	m ² m ²	1 188,000	
				RAZEM	1 188,000
7		Oznakowanie poziome			
7.1	I-D-07.01.01a	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker SUPER) 366,02	m ² m ²	366,020	
				RAZEM	366,020
8		Oznakowanie pionowe			
8.1	I-D-07.02.02a	Słupki prowadzące U-1a 20,00	szt. szt.	20,000	
				RAZEM	20,000