

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 494 na odcinku Bierdzany - Szumirad od km 1+726 do km 2+576.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wzmocnienie konstrukcji drogi wojewódzkiej nr 494 na odcinku od km 1+726 do km 2+576 w m Szumirad					
1		Wymagania ogólne			
1	DM.00.00.00	Opracowanie i zatwierdzenie tymczasowej organizacji ruchu, dostarczenie i montaż tymczasowego oznakowania robót na czas trwania robót wraz z kosztami jego utrzymania 1	ryczałt ryczałt	 1,00	
				RAZEM	1,00
2		Roboty pomiarowe			
2	D-01.01.01/ D-01.01.02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,85	km km	 0,85	
				RAZEM	0,85
3		Roboty rozbiórkowe			
3	D-05.03.11	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 6+6	m m	 12,00	
				RAZEM	12,00
4	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału na składowisko Zamawiającego (Olesno ul. Leśna) - część materiału do wbudowania w nawierzchnię zjazdów i pobocze drogi 850*6,3+2*6	m ² m ²	 5 367,00	
				RAZEM	5 367,00
5	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 14 cm z wywozem materiału na składowisko Zamawiającego (Olesno ul. Leśna) - część materiału do wbudowania w nawierzchnię zjazdów i pobocze drogi 850*6,3	m ² m ²	 5 355,00	
				RAZEM	5 355,00
6	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na składowisko Zamawiającego (olesno ul. Leśna). poz.4*0,04+poz.5*0,14	m ³ m ³	 964,38	
				RAZEM	964,38
4		Podbudowy			
7	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 850*6,3	m ² m ²	 5 355,00	
				RAZEM	5 355,00
8	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepiszczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - AC22P poz.7	m ² m ²	 5 355,00	
				RAZEM	5 355,00
5		Nawierzchnie			
9	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 850*6,12	m ² m ²	 5 202,00	
				RAZEM	5 202,00
10	D-05.03.26A	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż min. 70 kN/m i w poprzek min. 70kN/m ułożona pod warstwę wiążącą poz.9	m ² m ²	 5 202,00	
				RAZEM	5 202,00
11	D-05.03.05B	Nawierzchnia z AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm poz.9	m ² m ²	 5 202,00	
				RAZEM	5 202,00
12	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 850*6+2*6	m ² m ²	 5 112,00	
				RAZEM	5 112,00
13	D-05.03.13A	Nawierzchnia z SMA11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.12	m ² m ²	 5 112,00	
				RAZEM	5 112,00
14	D-05.03.15	Nawierzchnia z destruktu bitumicznego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 20 cm - nawierzchnia na zjazdach - destruktu pochodzący z frezowania 4*4*6	m ² m ²	 96,00	
				RAZEM	96,00
6		Wykonanie poboczy			
15	D-06.03.02A	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm - transport na składowisko Wykonawcy lub wysypisko wraz z kosztami składowania 2*850*1	m ² m ²	 1 700,00	
				RAZEM	1 700,00
16	D-06.03.02A	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - grubość po zagęszczeniu 10 cm - warstwa dolna pobocza z destruktu asfaltowego, destruktu pochodzący z frezowania poz.15	m ² m ²	 1 700,00	

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 494 na odcinku Bierdzany - Szumirad od km 1+726 do km 2+576.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1 700,00
17	D-05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - warstwa górna pobocza, poz.15	m ² m ²	1 700,00	
				RAZEM	1 700,00
7		Oznakowanie poziome			
18	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie 35	m ² m ²	35,00	
				RAZEM	35,00
19	D-07.02.02	Słupki hektometrowe U-1a 16	szt. szt.	16,00	
				RAZEM	16,00