

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 420 w m. Pilszcz Osiedle od km 9+000 do km 10+380.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace budowlano-montażowe(branża drogowa)			
1.1		A.CZĘŚĆ OGÓLNA			
1.1.1		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	ryczałt		
		1	ryczałt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.2.1		Roboty pomiarowe			
2	D-01.01.01/ D-01.01.02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1,38	km	1,38	
				RAZEM	1,38
1.2.2		Roboty rozbiórkowe			
3	D-05.03.11	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		2*6,0	m	12,00	
				RAZEM	12,00
4	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 15 cm z wywozem na składowisko wskazane przez Zamawiającego - część materiału do wbudowania w nawierzchnię zjazdów i pobocze drogi	m ²		
		Frezarka drog. WIRTGEN 1000C(1)			
		1380*6,0	m ²	8 280,00	
				RAZEM	8 280,00
1.3		ROBOTY DROGOWE			
1.3.1		Nawierzchnie			
5	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		1380*6,5	m ²	8 970,00	
				RAZEM	8 970,00
6	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłірcowo-żwirowej o lepszczu asfaltowym AC22P - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.5	m ²	8 970,00	
				RAZEM	8 970,00
7	D-05.03.26A	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż min. 70 kN/m i w poprzek min.70 kN/m ułożona pod warstwę wiążącą	m ²		
		poz.5	m ²	8 970,00	
				RAZEM	8 970,00
8	D-05.03.05B	Nawierzchnia z AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m ²		
		1380*6,3	m ²	8 694,00	
				RAZEM	8 694,00
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	m ²		
		poz.8	m ²	8 694,00	
				RAZEM	8 694,00
10	D-05.03.13A	Nawierzchnia z SMA11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		1380*6	m ²	8 280,00	
				RAZEM	8 280,00
11	D-05.03.05a	Nawierzchnia zAC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (zjazdy)	m ²		
		20*3+16*3+18+3+27*3+10*5+18*5+12*3+10*3+10*3	m ²	446,00	
				RAZEM	446,00
1.3.2		Wykonanie poboczy			
12	D-06.03.02A	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm - transport na składowisko Wykonawcy lub wysypisko wraz z kosztami składowania	m ²		
		1380*1,20*2	m ²	3 312,00	
				RAZEM	3 312,00
13	D-06.03.02A / D-05.03.15	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - grubość po zagęszczeniu 10 cm - warstwa dolna pobocza z destruktu asfaltowego, destruktu pochodzący z frezowania	m ²		
		1380*1,2*2+ 80	m ²	3 392,00	
				RAZEM	3 392,00
14	D-05.02.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - warstwa górna pobocza,	m ²		
		poz.13	m ²	3 392,00	
				RAZEM	3 392,00
1.3.3		Oznakowanie poziome			
15	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie	m ²		
		350*2	m ²	700,00	
				RAZEM	700,00
1.3.4		Oznakowanie pionowe			

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 420 w m. Pilszcz Osiedle od km 9+000 do km 10+380.

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm 12	szt. szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
17	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - nowe 10	szt. szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
18	D-07.02.02	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - montaż słupków prowadzących U-1a 26	szt. szt.	26,00	
				RAZEM	26,00