

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		
		1,06	km	1,06	
				RAZEM	1,06
1.2.2		Roboty rozbiórkowe			
3	D-05.03.11	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		7,0+8,0	m	15,00	
				RAZEM	15,00
4	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem na składowisko Zamawiającego (Olesno ul. Leśna) <i>Frezarka drog. WIRTGEN 1000C(1)</i> Krotność = 2	m ²		
		15,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+29,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 276,90	
				RAZEM	7 276,90
5	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 3 cm z wywozem na składowisko Zamawiającego (Olesno ul. Leśna) - ekstrapolacja	m ²		
		11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m ²		
		11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na składowisko Wykonawcy lub wysypisko wraz z kosztami składowania	m ³		
		poz.6*0,20	m ³	1 440,98	
				RAZEM	1 440,98
8	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka do ponownego wbudowania	m ²		
		2,0*2,0+2,0*2,0+4,0*4,0+2,0*2,0+2,0*2,0+3,0*4,0+3,0*1,0+4,0*2,0+14,0*3,3+3,0*1,50+2,0*1,0+1,50*1,0+4,0*1,0+4,0*2,0+2,0*2,0+2,0*1,0+8,0*1,0+2,0*1,0+2,0*2,0+2,0*2,0+2,0*2,0+74,0*2,30	m ²	319,40	
				RAZEM	319,40
9	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych typ ciężki o wymiarach 20x35 cm na ławie betonowej	m		
		1+1	m	2,00	
				RAZEM	2,00
1.2.3		Roboty ziemne na całej szerokości grogi - koryto pod warstwy konstrukcyjne			
10	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy lub wysypisko wraz z kosztami składowania - koryto na całej szerokości drogi	m ³		
		[11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)]*0,10	m ³	720,49	
				RAZEM	720,49
1.3		ROBOTY DROGOWE			
1.3.1		Podbudowy			
11	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
		<jezdni>11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 204,90	
		<chodnik>2,0*2,0+2,0*2,0+4,0*4,0+2,0*2,0+2,0*2,0+3,0*4,0+3,0*1,0+4,0*2,0+14,0*3,3+3,0*1,50+2,0*1,0+1,50*1,0+4,0*1,0+4,0*2,0+2,0*2,0+2,0*1,0+8,0*1,0+2,0*1,0+2,0*2,0+2,0*2,0+2,0*2,0+74,0*2,30	m ²	319,40	
				RAZEM	7 524,30
12	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
13	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm	m ²		
		Krotność = 5	m ²	7 204,90	
		11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ²	7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
14	D-04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem w ilości 25 kg/m2 gotowa miesznka dostarczona z węzła betonarskiego, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		poz.11	m ²	7 524,30	
				RAZEM	7 524,30

PRZEDMIAR

Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 426 w miejscowości Jemielnica od km 10+300 do km 11+300

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	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 11,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+25,0*(7,0+8,0/2)	m ² m ²	 7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
16	D-04.07.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłirńcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - AC22P poz.15	m ² m ²	 7 204,90	
				RAZEM	7 204,90
1.3.2		Nawierzchnie i elementy ulic			
17	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 13,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+27,0*(7,0+8,0/2)	m ² m ²	 7 240,90	
				RAZEM	7 240,90
18	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 13,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+27,0*(7,0+8,0/2)	m ² m ²	 7 240,90	
				RAZEM	7 240,90
19	D-05.03.05B	Nawierzchnia z AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 13,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+27,0*(7,0+8,0/2)	m ² m ²	 7 240,90	
				RAZEM	7 240,90
20	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² skrzyżowanie z drogą wewnętrzną do piaskowni - (26m+6m)/2x10m 15,0*7,0+37,0*8,70+933,0*7,0+29,0*(7,0+8,0/2)	m ² m ²	 7 276,90	
				RAZEM	7 276,90
21	D-05.03.13A	Nawierzchnia z SMA11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.20	m ² m ²	 7 276,90	
				RAZEM	7 276,90
22	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu C12/15 2*(0,30*0,1+0,10*0,1)	m ³ m ³	 0,08	
				RAZEM	0,08
23	D-08.01.01	Wymiana krawężników betonowych wystających typ ciężki o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 2	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
24	D-08.01.01	Regulacja pionowa krawężników betonowych wystających 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
25	D-05.03.23a	Regulacja wysokościowa nawierzchni chodnika na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka pochodząca z rozbiórki 2,0*2,0+2,0*2,0+4,0*4,0+2,0*2,0+2,0*2,0+3,0*4,0+3,0*1,0+4,0*2,0+14,0*3,3+3,0*1,50+2,0*1,0+1,50*1,0+4,0*1,0+4,0*2,0+2,0*2,0+2,0*1,0+8,0*1,0+2,0*1,0+2,0*2,0+2,0*2,0+2,0*2,0+74,0*2,30	m ² m ²	 319,40	
				RAZEM	319,40
26	D-03.01.01.A	Studzienki ściekowe uliczne kl. D400 - montaż i regulacja tylko (nowa armatura komplet) 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
1.3.3		Oznakowanie poziome			
27	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie <linia P-1e, P-4, P-7a, P-7b, P-11, P-13, P-14> 312 <linia P-11 kolor czerwony>7	m ² m ² m ²	 312,00 7,00	
				RAZEM	319,00
1.3.4		Oznakowanie pionowe			
28	D-07.02.02	Słupki hektometrowe U-1a 20	szt. szt.	 20,00	
				RAZEM	20,00