

PRZEDMIAR ROBÓT

Remontu mostu drogowego w ciągu drogi krajowej nr 19 w miejscowości Ostromęczyn w km 175+869

Lp.	Nr SST	Nr. Rysunku	Elementy rozliczeniowe robót	Jedn.	Ilość jednostek
1	2	3	4	5	6
ROBOTY MOSTOWE					
18	D-01.01.01		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	kpl.	0,04
19	D-01.02.03		<i>Rozbiórka obiektów kubaturowych z betonu</i>		
			a) beton wyrównawczy z izolacją	m ³	0,11x9,44x6,59 = 6,84
			b) kapa chodnikowa i gzymsy	m ³	2x0,08x10,49 = 1,68
			c) nawierzchnia na chodnikach	m	10,49
20	D.01.02.04		<i>Rozbiórka elementów dróg i ulic</i>		
			a) frezowanie nawierzchni z betonu asfaltowego max gr. 30cm jezdni	m ²	6,31x6,59 = 41,58
			b) frezowanie nawierzchni z betonu asfaltowego max gr. 10cm chodnik	m ²	(1,55+1,88)x6,59 = 22,60
			c) rozbiórka krawężnika betonowego	m	6,59 x 2 = 13,18
21	D-04.05.01		Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 2,5 MPa zbrojonego geowłókniną gr. podbudowy 30 cm szerokość 50cm	m ²	8,00x0,5 x 2 = 8,00
22	D-05.03.05		<i>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych</i>		
			a) warstwa wiążąca gr. 5 cm	m ²	6,59 x 8 = 52,72
			b) warstwa ścieralna gr. 5 cm	m ²	6,59 x 8 = 52,72
23	D-07.02.01		Tymczasowa organizacja ruchu	kpl.	1,00
24	M-12.01.01		<i>Zbrojenie stalą 18G2b (klasa A-II)</i>		
			a) zbrojenie płyty pomostu	kg	2625,54
			c) zbrojenie skrzydełek + ścianki żwirowej	kg	345,00 + 365,82 = 710,82
25	M-13.01.05		<i>Beton klasy B-30 w deskowaniu</i>		
			a) płyta pomostu	m ³	14,2
			b) skrzydełka + ścianka żwirowa	m ³	3,00 + 3,28 = 6,28
26	M-15.01.02		Izolacja bitumiczna wykonana na gorąco-skrzydła przyczółków (na styku z dyblami)	m ²	3,1x0,3 x 4 = 3,72
27	M-15.02.03		Izolacja z papy termozgrzewalnej na płycie pomostu +130%	m ²	(0,15+8,50+0,15)x6,59 x 130% = 76,54
28	M-15.02.06		<i>Uszczelnienie dylatacji</i>		
			a) między krawężnikiem i nawierzchnią bitumiczną taśmą Laterbit	m	(2,01+6,59+2,01) x 2 = 21,22
			b) między krawężnikiem a kapą chodnikową masą "Carbitex"	m	(2,01+6,59+2,01) x 2 = 21,22

29	M-15.03.02		Nawierzchnia z żywicy epoksydowej na chodniku gr. 5mm	m ²	1,10 x 6,59 x 2 =	14,50
30	M-16.01.03		Sączki odwadniające izolacje (poliamidowe), przewiert ok. 35cm	szt.		4,00
31	M-16.01.07		Dreny z geowłókniny do odwodnienia izolacji	m	24,4	24,40
32	M-18.01.01		<i>Elastyczne przykrycie dylatacyjne</i>			
			a) w jezdni	m	2 x 8,00 =	16,00
			b) w chodniku	szt.	2 x (0,70+0,70) =	2,80
33	M-19.01.01		Krawężnik mostowy kamienny 20x20 cm na zaprawie niskoskurczowej	m	6,59 x 2 =	13,18
34	M-19.01.03		Barieroporęcz stalowa sztywna na obiektach mostowych BPS/M-1,33	m	(2,01+6,59+2,01) x 2 =	21,22
35	M-20.01.08		<i>Przygotowanie powierzchni betonowych przez piaskowanie lub hydropiaskowanie</i>			
			a) wierzch płyty pomostu	m ²	8,42 x 6,59 =	55,48
			b) kapa	m ²	2 x (0,90+0,60 + 0,09) x 6,59 =	20,96
			c) spód i bok płyty	m ²	(0,20+10,02+0,20)x 6,59 =	68,68
			d) przyczółki	m ²	(2,0+10,02x1,00+2,0) x 2 =	28,02
36	M-20.01.09		<i>Rekonstrukcja betonu - naprawy ręczne PCC (szlam polimerowo- cementowy)</i>			
			a) powierzchniowa ustrój nośny gł. 3mm	m ³	(2 x (0,6+0,09) x 6,59+68,68)x0,003 =	0,24
			d) powierzchniowa przyczółka gr.3mm	m ³	28,02 x 0,003 =	0,09
37	M-20.01.10		<i>Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych - powłoki elastyczne</i>	m ²	(0,60+0,09) x 2 x 6,59 =	9,10
40	M-20.01.11		<i>Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych - powłoki sztywne</i>			
			a) spód i boki płyty	m ²	68,68	68,68
			b) przyczółki	m ²	28,02	28,02
41	M-20.01.12		Iniekcja rys (rys do rozwarości 4mm)	m	0,70 x 3 =	2,1
42	M-20.01.13		<i>Zespoleńie starego i nowego betonu w konstrukcji obiektu - osadzanie kotew</i>			
			a) płyta pomostu	szt.		816
43	M-20.01.26		Umocnienie brzegu narzutem kamiennym (pod obiektem + 2m przed i za)	m ²	(0,5+0,5)x(10,20+2+2) =	14,2