

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**BRANŻA MOSTOWA**

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j. m.	ilość
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
	<b>D.01.01.00</b>	<b>Roboty pomiarowe</b>		
<b>1</b>	<b>D.01.01.01</b>	<b>ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>	<b>km</b>	
1.1	D.01.01.01	21 Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym "0,2	km	0,2 0,2
	<b>D.01.02.00</b>	<b>Rozbiórki</b>		
<b>2</b>	<b>D.01.02.03</b>	<b>ROZBIÓRK OBIEKTÓW BUDOWLANYCH</b>		
2.1	D.01.02.03	11		
		rozbiórka nawierzchni jezdni "8,1*31,5	m2	255,2
		rozbiórka balustard "90	m	90,0
		rozbiórka krawężników "2*31,5	m	63,0
		rozbiórka wodociągu "31,5	m	31,5
		rozbiórka gazociągu "31,5	m	31,5
		rozbiórka nawierzchni chodników "2*3*31,5	m2	189,0
		odcięcie blach na końcach obiektu "12	szt.	12,0
	<b>M.22.00.00</b>	<b>KORPUSY PODPÓR</b>		
	<b>M.22.51.00</b>	<b>Podpory betonowe</b>		
<b>3</b>	<b>M.22.51.20</b>	<b>LOKALNE NAPRAWY POWIERZCHNI BETONOWYCH PODPÓR ZAPRAWAMI TYPU PCC</b>	<b>m2</b>	
3.1	M.22.51.20	11 Wykonanie naprawy powierzchni podpór zaprawami typu PCC Oczyszczenie i naprawa podpór zaprawami PCC "160+120+90	m2	370,0 370,0
	<b>M.23.00.00</b>	<b>USTROJE NOŚNE</b>		
	<b>M.23.10.00</b>	<b>Płyty pomostu</b>		
<b>4</b>	<b>M.23.10.01</b>	<b>ŻELBETOWA PŁYTA POMOSTU</b>	<b>m3</b>	
4.1	M.23.10.01	11 wykonanie płyty pomostu konstr. zespolonej z betonu klasy B-30 - nad ładem warstwa wyrównawcza "24,5	m3	24,5 24,5
4.2	M.23.10.01	98 wykonanie zbrojenia płyty zespolonej ze stali klasy A-IIIN zbrojenie warstwy wyrównawczej "5112	kg	5112,0 5112,0
	<b>M.23.30.00</b>	<b>Kapy chodnikowe</b>		
<b>5</b>	<b>M.23.30.06</b>	<b>KAPY CHODNIKOWE Z PREFABRYKOWANĄ DESKĄ GZYMSOWĄ</b>	<b>m</b>	
5.1	M.23.30.06	01 montaż desek gzymsowych z betonu polimerowego "3,4+31,4+1+1,7+31,4+1,2	m	70,1 70,1
	<b>M.23.51.00</b>	<b>Przęsła betonowe</b>		
<b>6</b>	<b>M.23.51.20</b>	<b>LOKALNE NAPRAWY POWIERZCHNI BETONU PRZĘSŁ ZAPRAWAMI TYPU PCC</b>	<b>m2</b>	
6.1	M.23.51.20	13 Wykonanie naprawy powierzchni betonu przęseł zaprawami typu PCC Oczyszczenie i naprawa zaprawami PCC "31,5*30,6	m2	963,9 963,9
	<b>M.23.52.00</b>	<b>Przęsła stalowe</b>		
<b>7</b>	<b>M.23.52.01</b>	<b>RENOWACJA POWŁOKI MALARSKIEJ</b>	<b>m2</b>	
7.1	M.23.52.01	31 Wykonanie renowacji powłoki malarskiej przęsła stalowego - nad wodą Oczyszczenie i malowanie konstrukcji stalowej "(6*3*31,4+6*2*12*0,1+5*5*12*(,2+0,3*2+0,24))*1,3	m2	1159,1 1159,1
<b>8</b>	<b>M.23.52.12</b>	<b>WYMIANA ELEMENTÓW KONSTRUKCJI PRZĘSŁA STALOWEGO</b>	<b>kg</b>	
8.1	M.23.52.12	31 Wykonanie wymiany elementów konstrukcji przęsła stalowego wymiana pasów dolnych "6*4*31,4 blachy nałożyskowe "6*4*58,875 wymiana stężeń "5*4*(1,47*4+23,74*2+14,13)	kg	3516,4 753,6 1413,0 1349,8

	M.24.00.00		<b>ŁOŻYSKA</b>		
	M.24.04.00		<b>ŁOŻYSKA ELASTOMEROWE</b>		
9	M.24.04.01		<b>ŁOŻYSKA ELASTOMEROWE</b>	szt.	
9.1	M.24.04.01	53	łożyska elastomerowe	szt.	24,0
			wymiana łożysk na przekładki elastomerowe "6*4		24,0
	M.25.00.00		<b>URZĄDZENIA DYLATACYJNE</b>		
	M.25.01.00		<b>Dylatacje szczelne</b>		
10	M.25.01.03		<b>ELASTYCZNE PRZEKRYCIE DYLATACYJNE (bitum modyf. polimerami)</b>	m	
10.1	M.25.01.03	52	wykonanie elastycznego przekrycia dylatacyjnego o dopuszczalnym przemieszczeniu krawędzi do 50 mm	m	43,5
			"3*14,5		43,5
	M.26.00.00		<b>ODWODNIENIE</b>		
	M.26.01.00		<b>Odwodnienie płyty pomostu</b>		
11	M.26.01.02		<b>SĄCZKI DLA ODWODNIENIA IZOLACJI</b>	szt.	
11.1	M.26.01.02	55	montaż sączków odwodnienia izolacji - rozwiązanie indywidualne	szt.	20,0
			"5*4		20,0
11.2	M.26.01.02	61	wiercenie otworów śred. fi 52mm pod sączki w płycie pomostu	m	6,0
			"4*5*,3		6,0
12	M.26.01.03		<b>DRENY DLA ODWODNIENIA IZOLACJI</b>	m	
12.1	M.26.01.03	54	wykonanie drenów z geowłókniny	m	92,4
			"4*15+4*8,1		92,4
	M.27.00.00		<b>HYDROIZOLACJA</b>		
	M.27.01.00		<b>Izolacje powłokowe</b>		
13	M.27.01.01		<b>POWŁOKOWA IZOLACJA BITUMICZNA - "NA ZIMNO"</b>	m2	
13.1	M.27.01.01	53	wykonanie powłokowej izolacji bitumicznej układanej "na zimno"	m2	6,8
			"18*2*,1+16*2*,1		6,8
	M.27.02.00		<b>Izolacje arkuszowe</b>		
14	M.27.02.01		<b>IZOLACJA Z PAPY ZGRZEWALNEJ - UKŁADANA NA POWIERZCHNIACH BETONOWYCH</b>	m2	
14.1	M.27.02.01	51	wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej na betonowych płaszczyznach poziomych - 1 x papa	m2	277,2
			"31,5*8,8		277,2
	M.28.00.00		<b>WYPOSAŻENIE POMOSTU</b>		
	M.28.01.00		<b>Balustrady</b>		
15	M.28.01.02		<b>BALUSTRADY ALUMINIOWE NA OBIEKTACH MOSTOWYCH</b>	m	
15.1	M.28.01.02	51	montaż balustrady aluminiowej o wys. h=1100	m	88,0
			wykonanie balustrady "3,4+31,4*2+1+7,9+1,7+2,5+1,2+7,5		88,0
	M.28.15.00		<b>Krawężniki</b>		
16	M.28.15.01		<b>KRAWĘŻNIKI KAMIENNE</b>	m	
16.1	M.28.15.01	51	ustawienie krawężników kamiennych na podlewce z mieszanek niskoskurczowych	m	63,0
			"2*31,5		63,0
	M.30.00.00		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIECZAJĄCE</b>		
	M.30.01.00		<b>Nawierzchnie jezdni mostowych</b>		
17	M.30.01.01		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI MOSTOWEJ Z MIESZANKI "SMA"</b>	m2	
17.1	M.30.01.01	55	wykonanie nawierzchni z mieszanki "SMA" - warstwa ścieralna grub. 4 cm	m2	255,2
			"8,1*31,5		255,2
18	M.30.01.05		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI MOSTOWEJ Z ASFALTU LANEGO</b>	m2	
18.1	M.30.01.05	51	wykonanie nawierzchni z asfaltu lanego, warstwa wiążąca grub. 4,5 cm	m2	255,2
			"8,1*31,5		255,2
19	M.30.05.06		<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKA POLIURETANOWO-EPOKSYDOWA</b>	m2	
19.1	M.30.05.06	14	wykonanie powłoki zabezpieczającej powierzchnię betonu o gr 5mm z PUR z modyfikacjami EP	m2	189,0
			"2*3*31,45		189,0
	M.30.20.00		<b>Zabezpieczenie antykorozyjne betonu</b>		
20	M.30.20.05		<b>ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE POW. BETONOWYCH</b>	m2	
20.1	M.30.20.05	11	wykonanie zabezpieczenia pow. betonowej powłoką malarską	m2	1333,0
			malowanie obiektu "160+120+90+963		1333,0

		Oznakowanie		
21		Odtwożenie oznakowania poziomego (przejście dla pieszych)	kpl.	1,0