

## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT UL. MARIII KONOPNICKIEJ NA ODCINKU MOSTU DĘBNICKIEGO W KRAKOWIE

L.p.	Nr spec. techn.	Opis robót i wyliczenia ilości	J.m.	Ilość j.m.	Cena jednost.	Wartość
<b>1.</b>		<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>				
1.	DM 00.00.00	Projekt tymczasowej organizacji ruchu	Kpl.	1		
2.	DM.00.00.00	Ustawienie oznakowania , utrzymanie w okresie realizacji prac remontowych i demontaż po zakończeniu robót	Kpl.	1		
<b>2.</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
3.	D.01.01.01	Roboty pomiarowe i geodezyjne	Kpl.	1		
4.	DM.00.00.00.	Inwentaryzacja porozbiórkowa	Kpl.	1		
5.	DM.00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza wraz z wykonaniem mapy	Kpl.	1		
<b>3.</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
<b>3.1.</b>		<b>Rozbiórka elementów obiektów budowlanych</b>				
6.	D.01.02.03	Rozbiórka skorodowanych fragmentów betonu wraz z wywozem gruzu z miejsca rozbiórki.	m <sup>3</sup>	58,93		
7.	D.01.02.03	Częściowa rozbiórka betonu płyty pomostu i ścianki zapleczonej w strefie dylatacji z wywozem gruzu z miejsca rozbiórki	m <sup>3</sup>	5,0		
8.	D.01.02.03	Rozbiórka izolacji mostowej z wywozem materiału z miejsca rozbiórki i utylizacją	m <sup>2</sup>	2022,4		
9.	D.04.03.01	Rozbiórka skorodowanej otuliny ciosów podłożyskowych oraz skorodowanej j okładziny kamiennej przyczółków z odwozem gruzu z miejsca rozbiórki.	m <sup>2</sup>	3,92		
10	M.18.01.01A	Demontaż barier stalowych energochłonnych z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	m	384,4		
11	M.18.01.01A	Demontaż dylatacji stalowych mostowych z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	m	39,0		

## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT UL. MARII KONOPNICKIEJ NA ODCINKU MOSTU DĘBNICKIEGO W KRAKOWIE

<b>3.2.</b>		<b>ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG</b>				
12	D.07.07.01	Demontaż latarni stalowych z odwozem materiału z miejsca rozbiórki	szt	12		
13	D.04.01.01	Rozebranie nawierzchni bitumicznej jezdni na obiekcie i dojazdach z wywozem gruzu z miejsca rozbiórki ,	m <sup>2</sup>	2304,0		
14	D.04.01.01	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 5 cm na chodnikach stanowiących dojścia do obiektu wraz z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	m <sup>2</sup>	241,4		
15	D.04.01.01	Rozbiórka podbudowy z kruszywa na chodnikach dojść do obiektu z odwozem materiału z miejsca rozbiórki , grub. warstwy 20 cm	m <sup>2</sup>	184,6		
16	D.04.01.01	Rozbiórka krawężników kamiennych na obiekcie i dojazdach wraz z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	m	384		
17	D.07.07.01	Rozbiórka włazów stalowych z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	szt	4		
18	D.07.07.01	Rozbiórka wpustów z wywozem materiału z miejsca rozbiórki	szt	8		
<b>4.</b>		<b>PODPORY</b>				
19	M.13.01.00	Wykonanie deskowania i betonowanie konstrukcji w strefach przydytacyjnych	m <sup>3</sup>	12,0		
20	M.12.01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	1440,0		
21	M.20.15.01	Renowacja okładziny kamiennej przyczółków z uzupełnieniem spoin i hydrofobizacją.	m <sup>2</sup>	243,0		
22	M.20.15.01	Uzupełnienie ubytków okładziny kamiennej	m <sup>3</sup>	1,0		
<b>5.</b>		<b>USTRÓJ NOŚNY</b>				

## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT MOSTU PRZEZ RZEKĘ WISŁĘ WCIAGU UL. MARII KONOPNICKIEJ W KRAKOWIE

<b>5.1</b>		<b>Konstrukcje stalowe</b>				
23	M.19.01.04	Zwiększenie wysokości balustrady z 1,0 m do 1,2 m	m	385,6		
24	M.19.01.04	Wymiana skorodowanych elementów stalowej konstrukcji półki na urządzenia obce wraz z wykonaniem i demontażem rusztowań	kg	1000		
25	M.14.01.01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne stalowej konstrukcji nośnej do stopnia czystości Sa 2,5	m <sup>2</sup>	1632,0		
26	M.17.05.01	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni łożysk do stopnia czystości Sa 2,5	m <sup>2</sup>	24,0		
27	M.14.02.01	Pokrywanie powłokami malarskimi – kat. korozyjności C5, trwałość H	m <sup>2</sup>	1656,0		
<b>5.2</b>		<b>BETON</b>				
28	M.13.01.00	Betonowanie płyty ustroju nośnego z wykonaniem deskowania pod urządzenia dylatacyjne, beton kl. C30/37.	m <sup>3</sup>	18,0		
29	M.12.01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	3240,0		
30	M.13.01.00	Wykonanie nadbetonu płyty chodnikowej na dojeściach do mostu, beton kl. C30/37, grub. warstwy 7 cm.	m <sup>3</sup>	3,98		
31	M.12.01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	393		
32	M.12.01.11	Wiercenie otworów d=10mm i głęb. 70 mm w betonie	m	18,9		
33	M.12.01.11	Wklejanie prętów na żywicy epoksydowej	dm <sup>3</sup>	1,5		
34	M.15.01.03	Pokrywanie betonu powłokami malarskimi	m <sup>2</sup>	475,91		
<b>6.</b>		<b>URZĄDZENIA DYLATACYJNE</b>				
35	M.18.01.01A	Montaż urządzenia dylatacyjnego modułowego o przesuwach +/- 100 mm	m	19,5		
36	M.18.01.01A	Montaż urządzenia dylatacyjnego modułowego o przesuwach +/- 50 mm	m	19,5		



## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT MOSTU PRZEZ RZEKĘ WISŁĘ WCIAGU UL. MARII KONOPNICKIEJ W KRAKOWIE

<b>7.</b>		<b>HYDROIZOLACJE</b>				
37	M.15.02.06	Wykonanie izolacji płyty pomostu- typu MMA	m <sup>2</sup>	2024,96		
38	M.15.02.03	Wykonanie izolacji ścianki zapleczonej z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	74,0		
<b>8.</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>				
39	M19.01.04	Czyszczenie strumieniowo-ścierne balustrad do stopnia czystości Sa 2,5	m <sup>2</sup>	690,2		
40	M.14.02.01	Pokrywanie powłokami malarskimi – kat. korozyjności C5, trwałość H	m <sup>2</sup>	690,2		
41	M.19.01.03	Montaż stalowych barier energochłonnych wraz z mocowaniem	m	385,6		
42	D.07.07.01	Montaż latarni wraz z zamocowaniem	szt	12		
<b>9.</b>		<b>ROBOTY PRZYOBIEKTOWE</b>				
43	D.01.01.01	Instalacja znaków pomiarowych	szt	19		
<b>10.</b>		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE I ZABEZPIEZAJĄCE</b>				
44	D.05.03.05B	Wykonanie nawierzchni jezdni na obiekcie- warstwa wiążąca o grubości 4 cm AC 16W	m <sup>2</sup>	1905,6		
45	D.05.03.13	Wykonanie nawierzchni jezdni na obiekcie- warstwa ścieralna o grubości 4 cm SMA 11	m <sup>2</sup>	1905,6		
46	D.05.03.05B	Wykonanie nawierzchni jezdni na dojazdach- warstwa wiążąca o grubości 9 cm - AC 16W	m <sup>2</sup>	408,0		
47	D.05.03.13	Wykonanie nawierzchni jezdni na dojazdach- warstwa ścieralna o grubości 5 cm – SMA 11	m <sup>2</sup>	408,0		
48	M.19.01.01	Montaż krawężników kamiennych na moście i dojazdach na ławie betonowej	m	384,0		
49	D.05.03.05A	Wykonanie nawierzchni poliuretanowo-żywicznej grub. 0,5 cm na chodnikach na moście i dojazdach	m <sup>2</sup>	1368,88		
50	M.13.01.00	Wykonanie płyty chodnikowej z betonu	m <sup>3</sup>	46,15		

## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT MOSTU PRZEZ RZEKĘ WISŁĘ WCIAGU UL. MARII KONOPNICKIEJ W KRAKOWIE

		kl. C30/37 na dojazdach, grub. w-wy 25 cm				
51	M.12.01.03	Przygotowanie i montaż zbrojenia	kg	5076,5		
<b>11.</b>		<b>Odwodnienie</b>				
52	M.16.01.01 M.16.01.03	Montaż wpustów mostowych krawężnikowych, klasy D400kN z odpływem pionowym	szt	12		
53	M.16.01.02 M.16.01.03	Montaż sączków	szt	60		
54	M.16.01.05	Ułożenie drenów podłużnych i poprzecznych z polietylenu owiniętego włókniną	m	355,8		
<b>12.</b>		<b>INNE ROBOTY MOSTOWE</b>				
55	M.20.20.15E	Iniekcja rys w płycie pomostowej	m	320,0		
56	M.20.20.15A	Naprawa i reprofilacja zaprawami PCC	m <sup>3</sup>	62,82		
57	M.16.01.02	Montaż włączów rewizyjnych	szt	4		
58	DM.00.00.00	Montaż i późniejszy demontaż rusztowań	kpl	1		
59		Roboty nieprzewidziane	%	30%(suma poz.1-58)		
RAZEM						
VAT 23%						
OGÓŁEM						

Starszy Inspektor Nadzoru

Ewa Gawlak  
Nr upr. RP-Upr 122/94

