

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont mostu nad rzeką Sołą w Bielanach**
Nazwy i kody CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**
45221111-3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych
45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów
Adres obiektu budowlanego: **ul. Mostowa w Bielanach**
Nazwa i adres zamawiającego: **Powiat Oświęcimski, ul. St. Wyspiańskiego 10, 32-602 Oświęcim**
Data opracowania przedmiaru robót: **2026-03-31**
Nazwa obiektu lub robót: **Mostowe**

Data opracowania:
2026-03-31

Kosztorys opracowany przez:
Pracownia Inżynierska S1 Marcin Hajost,

, Marcin Hajost

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1		GZYMSY			
1	DC 19/206/1 analogia	Czyszczenie gzymsu 135,5+137,5 <div>Ogółem: 273,0</div> <div>= 273,000000</div>	mb	273,0	
2	DC 191/207/1	Ręczne skucie betonu o grubości do 1 cm na powierzchniach pionowych - lokalne naprawy powierzchni gzymsu	m2	1,0	
3	DC 191/207/3	Ręczne skucie betonu - dodatek za każdy 1 cm grubości	m2	1,0	2
4	KNR BC 3/210/5	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową wykonanie warstwy szczepnej, wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach, konstrukcji żelbetowych, pionowych	m2	1,0	
5	KNR BC 3/211/6	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową wielkość ubytków 5-40 mm, wypełnienie ubytków wielkości 5 mm na powierzchniach: konstrukcji żelbetowych: pionowych	m2	1,0	
6	KNR BC 3/211/8	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową wielkość ubytków 5-40 mm, wypełnienie ubytków wielkości 5 mm na powierzchniach: konstrukcji żelbetowych: dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku	m2	1,0	3
7	DC 191/420/5 (1)	Uszczelnienie dylatacji od góry	m	5,0	
8	DC 19/701/1	Gruntowanie podłoży	m2	109,2	
9	KNR BC 5/620/1	Wykonanie nowych powłok - 273,0 m 273,0*0,4 <div>Ogółem: 109,2</div> <div>= 109,200000</div>	m2	109,2	
2		BALUSTRADA			
10	KNR 712/10 6/2	Suszenie piasku	t	5,7	
11	KNR 712/10 7/2	Czyszczenie strumieniowo-ścierne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje kratowe 273,0*1,1 <div>Ogółem: 300,3</div> <div>= 300,300000</div>	m2	300,3	
12	KNR 712/10 5/2	Odtłuszczanie, konstrukcje kratowe	m2	300,3	
13	KNR 401/13 01/3 (1) analogia	Lokalna naprawa balustrady	m	2,0	
14	KNR 712/20 5/2 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje kratowe, farba chemoodporna czerwona tlenkowa	m2	300,3	
15	KNR 712/211 /2 (2)	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe, konstrukcje kratowe, emalia epoksydowa chemoodporna	m2	300,3	
3		KAPY (ZAŁOŻONE LOKALNE NAPRAWY)			
16	DC 19/203/1	Czyszczenie 273,0*1,25 <div>Ogółem: 341,3</div> <div>= 341,250000</div>	m2	341,3	
17	KNR 233/71 2/1	Usunięcie odpajającej się nawierzchni i korodującego betonu	m2	10,0	
18	KNR BC 3/210/1	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą PC (cement żywiczny) wykonanie warstwy szczepnej	m2	10,0	
19	KNR BC 3/211/1 analogia	Ręczna reprofilacja (wypełnienie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą PC (cement żywiczny) wielkość ubytków 5-40 mm, wypełnienie ubytków wielkości 5 mm	m2	10,0	6
20	KNR BC 2/312/8 (1)	Wykonanie uszczelnienia styku z gzymsem masą modyfikowaną silikonową - sikaflex	m	273,0	
21	KNR BC 2/312/8 (1)	Wykonanie uszczelnienia styku z krawężnikiem masą modyfikowaną silikonową - sikaflex	m	273,0	
22	DC 181/1404 /1	Wykonanie napraw izolacji nawierzchni z zastosowaniem zbrojenia siatką (np. z włókien szklanych) na styku z gzymsem i krawężnikiem	m	273,0	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
23	KNR 231/14 06/2 analogia	Remont / naprawa studzienek urządzeń obcych (mogą być umieszczone w nich sączki - trzeba to wewnątrz pouszczelnić)	szt	1	
4		KRAWĘŻNIKI			
24	DC 191/203/ 1	Czyszczenie krawężnika -273,0 m 273,0*0,35 = 95,550000 Ogółem: 95,6	m2	95,6	
25	KNR 233/70 6/3	Demontaż krawężników	m	15,0	
26	KNR 231/81 2/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu 15,0*0,06 = 0,900000 Ogółem: 0,9	m3	0,9	
27	KNR 231/40 2/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem 15,0*0,06 = 0,900000 Ogółem: 0,9	m3	0,9	
28	KNR 233/70 6/1	Montaż krawężników granitowych 20x20 cm	m	5,0	
29	KNR 233/70 6/1	Montaż krawężników - rektyfikacja (krawężniki z rozbiórki)	m	10,0	
30	KNR 231/31 5/5	Wykonanie uszczelnienia styku z kapą	m	273,0	
5		JEZDNI			
31	KNR 231/80 3/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3' cm	m2	820,0	
32	KNR 231/80 3/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	820,0	6
33	KNR 401/51 9/6	Rozbiórka izolacji z papy	m2	820,0	
34	DC 191/208/ 1	Mechaniczne skucie betonu o grubości do 1 cm na powierzchniach poziomych	m2	80,0	
35	DC 191/208/ 3	Mechaniczne skucie betonu - dodatek za każdy 1 cm grubości	m2	80,0	2
36	DC 191/210/ 5	Ręczne wypełnianie ubytków wielkości 5 mm w płycie mostu zaprawą naprawczą odporną na oddziaływania mechaniczne	m2	80,0	
37	DC 191/210/ 8	Ręczne wypełnianie ubytków wielkości 5 mm w płycie mostu zaprawą naprawczą odporną na oddziaływania mechaniczne - dodatek za każde 5 mm ubytku	m2	80,0	5
38	KNR 233/71 5/4 (3)	Izolacje przeciwwilgociowe z papy, powłoki poziome, 1' warstwa, ponad 100' m2, papa smołowa, emulsja asfaltowa	m2	820,0	
39	DC 191/420/ 4 (1)	Taśma bitumiczna na styku z krawężnikiem, dylatacją	m	273,0	
40	KNR 231/10 04/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	820,0	2
41	KNR 231/31 3/1	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego (warstwa wiążąca), mieszanka MA11, grubość warstwy 2' cm	m2	820,0	
42	KNR 231/31 3/2	Dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	820,0	3
43	DC 191/420/ 4 (1)	Taśma bitumiczna na styku z krawężnikiem, dylatacją	m	273,0	
44	KNR 231/31 4/1	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego (warstwa ścieralna), mieszanka MA8, grubość warstwy 2' cm	m2	820,0	
45	KNR 231/31 4/2	Dodatek za każdy dalszy 1' cm	m2	820,0	2
46	DC 191/420/ 4 (1)	Taśma kauczukowa na styku z krawężnikiem	m	273,0	
6		DYLATACJE			
47	KNR 233/71 8/3	Czyszczenie konstrukcji innych (drobnych) mostów; ręczne szczotkami do III stopnia czystości - czyszczenie dylatacji - 17,0 m	t	0,1	
48	KNR 233/70 1/12	Usunięcie taśmy dylatacyjnej	m	17,0	
49	KNR 233/70 1/7	Montaż nowej taśmy dylatacyjnej	m	17,0	
50	KNR 712/10 6/2	Suszenie piasku	t	0,2	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
51	KNR 712/10 7/1	Czyszczenie - wykonanie nowych powłok - 17,0 m 17,0*0,25 = 4,250000 Ogółem: 4,3	m2	4,3	
52	KNR 712/10 5/1	Odtłuszczenie	m2	4,3	
53	KNR 712/20 5/1 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania	m2	4,3	
54	KNR 712/211 /1 (1)	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe	m2	4,3	
55	KNR 233/70 1/8	Wykonanie uszczelnienia wzdłuż profili w strefie jezdni i kap - rozbiórka fragmentów kap	m	20,0	
7		WYWÓZ GRUZU			
56	KNR 404/110 3/1	Wywiezienie asfaltu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmian (koszt składowania wg wyceny wykonawcy)	m3	73,8	
57	KNR 404/110 3/4	Wywiezienie asfaltu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	73,8	
58	KNR 404/110 3/5	Wywiezienie asfaltu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km transportu	m3	73,8	5
59	KNR 401/10 8/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi do 1'km	m3	1,5	
60	KNR 401/10 8/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km	m3	1,5	5
61		Koszt składowania gruzu	m3	1,5	