

Kosztorys ofertowy
dla zadania pn.:
**„Remontu mostu nad rzeką Nysa Kłodzka w ciągu drogi powiatowej nr 3274D
w Międzylesiu km 27+162”**

Lp.	Numer SST	Wyszczególnienie robót	j.m.	Ilość jedn.	Cena jednostki	Wartość robót
DZIAŁ NR 1 - LIKWIDACJA PODMYCIA PRZYCZÓŁKA LEWOBRZEŻNEGO CPV 45.23.00.00-8						
1.	M 22.51.01.	Wykopy wykonywane w gruntach mokrych kategorii I-II z transportem samochodami samowładowczymi do 5t na odległość 1 km. Oczyszczenie koryta rzeki z naniesionego namułu.	m ³	14,40		
2.	M 22.51.01.	Wykonanie grobli ziemno - drewnianej przy przyczółku lewobrzeżnym	m ³	21,25		
3.	M 22.51.01.	Wykopy wąsko przestrzenne nieuniknione o szerokości do 1,5 m, głębokości do 1,5 m w gruntach nawodnionych kat. IV, z zasypaniem wykopu ziemią z ukopu. Odstonięcie podmycia przy czółka lewobrzeżnego	m ³	9,00		
4.	M 23.51.52	Rozbiórka elementów betonowych. Skucie skorodowanego betonu w obrębie podmycia przy czółka lewobrzeżnego	m ³	3,75		
5.	M 22.51.01.	Przygotowanie otworów do montażu kotem fi 25 mm	szt.	22,00		
6.	M 22.51.01.	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali fi 10 mm. Przygotowanie i montaż zbrojenia odsadzki fundamentu	kg	306,00		
7.	M 22.51.01.	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali li 25 mm. Montaż kotew w przygotowanych otworach.	kg	44,00		
8.	M 22.51.01.	Uzupełnienie konstrukcji betonem klasy B-30. Wykonanie odsadzki fundamentu na przyczółku lewobrzeżnym	m ³	8,30		
RAZEM DZIAŁ NR 1						
DZIAŁ NR 2 - REMONT PRZYCZÓŁKÓW CPV 45.23.00.00-8						
9.	M 23.51.52	Rozbiórka elementów betonowych. Skucie skorodowanego betonu powierzchni przyczółków i murów oporowych	m ³	2,93		
10.	P 01.05.01	Oczyszczenie powierzchni betonu na przyczółkach metodą strumieniowo - ścierną	m ²	97,60		
11.	M 23.51.42	Osadzenie pakerów iniekcyjnych	szt.	32,00		
12.	M 23.51.42	Przesklepienie rys pęknięć przyczółków	m ²	1,06		
13.	M 23.51.42	Wykonanie iniekcji wysokociśnieniowej. Wypełnienie rys pęknięć przyczółków	m	5,30		
14.	M 23.51.20	Nałożenie zaprawy natryskowej na powierzchnie przyczółków warstwami o gr. 3cm	m ²	114,06		
15.	M 30.20.15	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni przyczółków powłokami	m ²	97,60		
RAZEM DZIAŁ NR 2						
DZIAŁ NR 3 - NADBETON CPV 45.23.00.00-8						
16.	M 23.51.52	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej, na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	78,00		
17.	M 23.51.52	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu. Rozebranie betonu ochronnego istniejącej nawierzchni bitumicznej	m ²	73,20		

18.	P 01.05.01	Oczyszczenie powierzchni betonu płyty pomostowej metodą strumieniowo - ścierną	m ²	73,20		
19.	M 23.51.02.	Przygotowanie otworów do montażu kotew zespalających fi 16 mm	szt.	392,00		
20.	M 23.51.02.	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali fi 10 mm. Przygotowanie i montaż zbrojenia nad betonem	kg	1 216,00		
21.	M 23.51.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali fi 16 mm. Montaż kotew zespalających w przygotowanych otworach.	kg	124,00		
22.	M 23.51.02	Wykonanie nad betonu (beton klasy B-30)	m ³	9,90		
RAZEM DZIAŁ NR 3						
DZIAŁ NR 4 - IZOLACJA 45.23.00.00-8						
23.	M 27.02.00	Wykucie bruzd w belkach pod chodnikowych dla wywiniecia papy. Wyrównanie bruzd zaprawą bez skurczową.	m ³	0,10		
24.	M 27.02.00	Wykonanie izolacji z papy termozgrzewalnej na powierzchni płyty pomostowej	m ²	81,28		
25.	M 27.02.00	Warstwa ochronna izolacji z asfaltu twardo lanego gr 3 cm	m ²	78,00		
26.	M27.02.00	Bloki z betonu klasy B-30 na dojazdach do mostu	m ³	1,60		
RAZEM DZIAŁ NR 4						
DZIAŁ NR 5 - CHODNIKI CPV 45.23.30.00-9						
27.	M 23.51.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10 mm. Zbrojenie krawężniki pomiędzy słupkami poręczy mostowej. Zbrojenie słupków żelbetowych poręczy.	kg	60,00		
28.	M 23.51.02	Odtworzenie krawężnika pomiędzy słupkami poręczy mostowej. Odtworzenie słupków żelbetowych poręczy	m ³	0,60		
29.	P 01.05.01	Oczyszczenie powierzchni betonu na chodnikach metodą strumieniowo - ścierną	m ²	29,07		
30.	M 23.51.20	Wykonanie nawierzchni chodników gr. 5 mm. Masa mineralna modyfikowana tworzywem sztucznym. UWAGA ! WYKONA OBECNY WYKONAWCA PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3274D.	m ²	29,07		
31.	M 23.51.20	Zamknięcie nawierzchni chodników żywicą epoksydową z wykonaniem posypki piaskowej. UWAGA ! WYKONA OBECNY WYKONAWCA PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3274D.	m ²	29,07		
32.	M 30.20.15	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni słupków i krawężników pomiędzy słupkami powłokami malarskimi	m ²	38,37		
33.	M 30.20.15	Zabezpieczenie antykorozyjne stalowych elementów poręczy mostowej	kg	215,00		
RAZEM DZIAŁ NR 5						
DZIAŁ NR 6 - REMONT SPODU KONSTRUKCJI USTROJU NOŚNEGO CPV 45.23.00.00-8						
34.	M 23.51.52	Rozbiórka elementów betonowych. Skucie skorodowanego betonu z powierzchni belek i płyty pomostowej.	m ³	0,14		
35.	P 01.05.01	Oczyszczenie powierzchni betonu (belki i płyta pomostowa) metodą strumieniowo - ścierną	m ²	172,20		
36.	M 23.51.20	Zabezpieczenie antykorozyjne odsłoniętego zbrojenia belek i płyty pomostowej	m ²	5,00		
37.	M 23.51.42	Osadzenie pakerów infekcyjnych	szt.	150,00		

38.	M 23.51.42	Przesklepienie dylatacji	m ²	5,76		
39.	M 23.51.42	Wykonanie iniekcji wysokociśnieniowej. Wypełnienie dylatacji suspensją cementową.	m	28,80		
40.	M 23.51.20	Odtworzenie otuliny zbrojenia w obrębie płyty pomostowej i belek. Zaprawa bez skurczowa nakładana ręcznie	m ²	14,00		
41.	M 30.20.15	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni belek i płyty pomostowej powłokami malarskimi	m ²	172,20		
RAZEM DZIAŁ NR 6						
DZIAŁ NR 7 - REGULACJA RZEKI W OBRĘBIE MOSTU CPV 45.23.00.00-8						
42.	D 10.01.01.	Odtworzenie muru oporowego przy przyczółku prawobrzeżny – dolna woda. Konstrukcja siatkowo kamienna (gabiony) wraz z zasypaniem.	m ³	16,00		
43.	D 10.01.01.	Wykonanie gurtu z betonu klasy B-30 od strony górnej wody	m ³	3,07		
44.	D 10.01.01.	Zabezpieczenie dna rzeki przez wykonanie bruku z kamienia naturalnego gr 18 cm na podłożu z betonu klasy B-20 gr 15 cm	m ²	252,00		
45.	D 10.01.01.	Remont gurtu od strony dolnej wody. Uzupełnienie konstrukcji kamiennej	m ³	3,00		
RAZEM DZIAŁ NR 7						
DZIAŁ NR 8 - NAWIERZCHNIE CPV 45.23.30.00-9						
46.	D 05.01.01.	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej o nie regularnej wysokości 10 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Likwidacja deformacji nawierzchni jezdni na dojazdach do mostu.	m ²	30,00		
47.	D 30.01.01.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 7 cm, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi do 5-10 t na odległość 5 km	m ²	78,00		
48.	D 30.01.02.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odległość 5 km. UWAGA ! WYKONA OBECNY WYKONAWCA PRZEBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 3274D.	m ²	78,00		
RAZEM DZIAŁ NR 8						
RAZEM DZIAŁY 1 DO 8 (netto bez VAT)						
VAT (23%)						
RAZEM DZIAŁY 1 DO 8 (brutto z VAT)						

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW

DZIAŁ NR 1 - LIKWIDACJA PODMYCIA PRZYCZÓŁKA LEWOBRZEŻNEGO	
DZIAŁ NR 2 - REMONT PRZYCZÓŁKÓW	
DZIAŁ NR 3 - NADBETON	
DZIAŁ NR 4 - IZOLACJA	
DZIAŁ NR 5 - CHODNIKI	
DZIAŁ NR 6 - REMONT SPODU KONSTRUKCJI USTROJU NOŚNEGO	
DZIAŁ NR 7 - REGULACJA RZEKI W OBRĘBIE MOSTU	
DZIAŁ NR 8 - NAWIERZCHNIE	
RAZEM DZIAŁY 1 DO 8 (netto bez VAT)	
VAT (23%)	
RAZEM DZIAŁY 1 DO 8 (brutto z VAT)	

słownie:

.....

....., dnia.....
(miejsowość)

.....
(podpis osoby(osób) uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy)