

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **REMONT MOSTU NA RZECE TANEW
W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 2953L**

Nazwy i kody CPV: **45221119-9 Roboty budowlane w zakresie renowacji mostów**

Adres obiektu budowlanego: **WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE
POWIAT BIŁGORAJSKI**

Nazwa i adres zamawiającego: **Jedn. ewid.: 060209_2 ŁUKOWA
Obręb ewid.: 0001 Borowiec
Nr działki ewid.: 966/1, 966/2
ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W BIŁGORAJU
Ul. gen. Sikorskiego 36, 23-400 BIŁGORAJ
tel./fax. +48 84 686 70 78, +48 84 686 70 79 / +48, 84 688 18 20
<https://zdpbilgoraj.bip.lubelskie.pl> e-mail: sekretariat@zdpbilgoraj.home.pl
Adres do e-Doręczeń AE: PL-68508-46685-TDVS-18**

Data opracowania przedmiaru robót: **2026-07-09**

Nazwa obiektu lub robót: **ROBOTY REMONTOWE**

Nazwa jednostki opracowującej: **CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig
Ul. Spokojna 14, 44-171 PŁAWNIOWICE
tel. +48 602 555 630 fax. +48 32 720 28 16
www.cursusprojekt.pl e-mail: biuro@cursusprojekt.pl**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE
1.1	Czasowa organizacja ruchu - zamknięcie mostu wraz z robotami zabezpieczającymi, wykonanie inwentaryzacji elemntów rozbieranego mostu drewnianego
1.2	Jezdnie mostów drewnianych, rozebranie jezdni drewnianej lub z podkładów kolejowych staroużytecznych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót
1.3	Ustroje niosące mostów drewnianych, rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót
1.4	Rozebranie poszerzenia - recykling i zagospodarowanie po sronie wykonawcy robót
1.5	Rozebranie poręczy - recykling i zagospodarowanie po sronie wykonawcy robót
1.6	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do 2 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościenne - dźwigary i poprzecznice
1.7	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, farba chemoodporna czerwona tlenkowa - dwuskładnikowa farba gruntująca na bazie żywicy epoksydowej z dodatkiem pigmentu i pyłu cynkowego
1.8	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, emalia epoksydowa chemoodporna, pozostałe kolory - dwuskładnikowa farba nawierzchniowa na bazie poliuretanu kolor zielony
2	WYMIANA ELEMENTÓW DREWNIANYCH
2.1	Jezdnie mostów drewnianych, ułożenie z pokładem z bali podwójnym - pomost dolny i górny
2.2	Ustroje niosące mostów drewnianych, wbudowanie belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach stalowych
2.3	Ułożenie poszerzenia jezdni
2.4	Wbudowanie poręczy
2.5	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - ustrój mostu z jezdnią
2.6	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - poręcze

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
			REMONT MOSTU NA RZECIE TANEW W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 2953L		
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1.1		SST M	Czasowa organizacja ruchu - zamknięcie mostu wraz z robotami zabezpieczającymi, wykonanie inwentaryzacji elemntów rozbieranego mostu drewnianego		
Obliczenie:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl. 1,000
1.2		SST M	Jezdnie mostów drewnianych, rozebranie jezdni drewnianej lub z podkładów kolejowych staroużytecznych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót		
Obliczenie:					
POKŁAD DOLNY			6,18	6,180000	
POKŁAD GÓRNY			5,79375	5,793750	
			RAZEM:	11,973750	m3 11,974
1.3		SST M	Ustroje niosące mostów drewnianych, rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót		
Obliczenie:					
Dźwigary główne 20x20x3,75			2,85	2,850000	
Dźwigary główne 20x20x2,75			2,09	2,090000	
Dźwigary główne 20x20x6,17 2 SZT.			0,2*0,2*6,17*2	0,493600	
			RAZEM:	5,433600	m3 5,434
1.4		SST M	Rozebranie poszerzenia - recykling i zagospodarowanie po sronie wykonawcy robót		
Obliczenie:					
Legar 10x10			0,33600	0,336000	
Pomost poszerzenia 5x15cm			0,951	0,951000	
Podłużnica poszerzenia 10x15cm L-15,45			0,4635	0,463500	
			RAZEM:	1,750500	m3 1,751
1.5		SST M	Rozebranie poręczy - recykling i zagospodarowanie po sronie wykonawcy robót		
Obliczenie:					
Poręcz słupki 10x10 L-1,6m Prawa			0,112	0,112000	
Poręcz słupki 10x10L-1,6m Lewa			0,112	0,112000	
Poręcz pochwyt 10x10 P i L			0,58016	0,580160	
Porecz przeciąg 5x15 P i L			0,148	0,148000	
Obramowanie wjazdu na pomost 5x15			0,093	0,093000	
			RAZEM:	1,045160	m3 1,045

Nr	Podstawa	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
1.6		SST M	Czyszczenie przez szciotkowanie ręczne do 2 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościenne - dźwigary i poprzecznice		
Obliczenie:					
Ustrój główny dwuteownik 550x200 - 6szt			6*15*(0,55*2+0,2*4)		
L-15m					171,000000
Poprzecznice ceownik 300x100 - 20szt.			(0,3+0,1+0,1+0,1+0,1+0,3)*4*1,1*5		
L-1,1m					22,000000
RAZEM:				193,000000	m2
					193,000
1.7		SST M	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, farba chemoodporna czerwona tlenkowa - dwuskładnikowa farba gruntująca na bazie żywicy epoksydowej z dodatkiem pigmentu i pyłu cynkowego		
Obliczenie:					
Ustrój główny dwuteownik 550x200 - 6szt			6*15*(0,55*2+0,2*4)		
L-15m					171,000000
Poprzecznice ceownik 300x100 - 20szt.			(0,3+0,1+0,1+0,1+0,1+0,3)*4*1,1*5		
L-1,1m					22,000000
RAZEM:				193,000000	m2
					193,000
1.8		SST M	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, emalia epoksydowa chemoodporna, pozostałe kolory - dwuskładnikowa farba nawierzchniowa na bazie poliuretanu kolor zielony		
Obliczenie:					
Ustrój główny dwuteownik 550x200 - 6szt			6*15*(0,55*2+0,2*4)		
L-15m					171,000000
Poprzecznice ceownik 300x100 - 20szt.			(0,3+0,1+0,1+0,1+0,1+0,3)*4*1,1*5		
L-1,1m					22,000000
RAZEM:				193,000000	m2
					193,000
2			WYMIANA ELEMENTÓW DREWNIANYCH		
2.1		SST M	Jezdnie mostów drewnianych, ułożenie z pokładem z bali podwójnym - pomost dolny i górny		
Obliczenie:					
POKŁAD DOLNY			6,18		6,180000
POKŁAD GÓRNY			5,79375		5,793750
RAZEM:				11,973750	m3
					11,974
2.2		SST M	Ustroje niosące mostów drewnianych, wbudowanie belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach stalowych		
Obliczenie:					
Dźwigary główne 20x20x3,75			2,85		2,850000
Dźwigary główne 20x20x2,75			2,09		2,090000
Dźwigary główne 20x20x6,17 2 SZT.			0,2*0,2*6,17*2		0,493600
RAZEM:				5,433600	m3
					5,434
2.3		SST M	Ułożenie poszerzenia jezdni		
Obliczenie:					
Legar 10x10			0,336		0,336000
Pomost poszerzenia 5x15cm			0,951		0,951000
Podłużnica poszerzenia 10x15cm L-15,45			0,46350		0,463500
RAZEM:				1,750500	m3
					1,751
2.4		SST M	Wbudowanie poręczy		
Obliczenie:					
Poręcz słupki 10x10 L-1,6m Prawa			0,112		0,112000
Poręcz słupki 10x10L-1,6m Lewa			0,112		0,112000
Poręcz pochwyt 10x10 P i L			0,58316		0,583160
Poręcz przeciąg 5x15 P i L			0,148		0,148000
Obramowanie wjazdu na pomost 5x15			0,093		0,093000
RAZEM:				1,048160	m3
					1,048
2.5		SST M	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - ustrój mostu z jezdnią		
Obliczenie:					
			688-30		658,000000
RAZEM:				658,000000	m2
					658,000
2.6		SST M	Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - poręcze		
Obliczenie:					
			30		30,000000
RAZEM:				30,000000	m2
					30,000

Spis treści

A. Strona tytułowa	1
B. Spis działów przedmiaru robót	2
C. Przedmiar robót	2
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	2
1.1. Czasowa organizacja ruchu - zamknięcie mostu wraz z robotami zabezpieczającymi, wykonanie inwentaryzacji elementów rozbieranego mostu drewnianego	2
1.2. Jezdnie mostów drewnianych, rozebranie jezdni drewnianej lub z podkładów kolejowych starożytecznych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót	2
1.3. Ustroje niosące mostów drewnianych, rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót	2
1.4. Rozebranie poszerzenia - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót	2
1.5. Rozebranie poręczy - recykling i zagospodarowanie po stronie wykonawcy robót	2
1.6. Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do 2 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościenne - dźwigary i poprzecznice	3
1.7. Malowanie pędzlem - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, farba chemoodporna czerwona tlenkowa - dwuskładnikowa farba gruntująca na bazie żywicy epoksydowej z dodatkiem pigmentu i pyłu cynkowego	3
1.8. Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe, konstrukcje pełnościenne, emalia epoksydowa chemoodporna, pozostałe kolory - dwuskładnikowa farba nawierzchniowa na bazie poliuretanu kolor zielony	3
2. WYMIANA ELEMENTÓW DREWNIANYCH	3
2.1. Jezdnie mostów drewnianych, ułożenie z pokładem z bali podwójnym - pomost dolny i górny	3
2.2. Ustroje niosące mostów drewnianych, wbudowanie belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach stalowych	3
2.3. Ułożenie poszerzenia jezdni	3
2.4. Wbudowanie poręczy	3
2.5. Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - ustrój mostu z jezdnią	3
2.6. Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami olejowymi), - poręcze	3
D. Spis treści	4