

Przedmiar robót

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Zadanie: **WYMIANA DREWNIANYCH ELEMENTÓW MOSTU W CIĄGU DG 67802S W M. KUŹNICA NOWA**

Adres: Kuźnica Nowa 42-141 Przystajń

Kody CPV:

Inwestor: Gmina Przystajń

Sporządził:

Sprawdził:

Data opracowania: 16.04.2019

Inwestor:

Wykonawca:

Poz.	Podstawa	Opis kosztorysowy i wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5
1.		Roboty rozbiórkowe i roboty ziemne		
1.	Kalkulacja indywidualna	Czasowa organizacja ruchu – zamknięcie mostu wraz z robotami zabezpieczającymi	rycz.	1,00
2.	KNR 2-33 0103/05	Rozebranie jezdni drewnianej lub z podkładów kolejowych staroużytecznych (podkład górny 15,8*4,60*0,045 podkład dolny 15,8*4,60*0,10)	m³	10,54
3.	KNR 2-33 0102/06	Rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych mostów drewnianych-rozebranie poprzecznic wraz z utylizacją (13*0,20*0,25+4,60+7*0,20*0,25*6,60)	m³	6,36
4.	KNR 2-33 0104/03	Rozebranie chodnika lub krawężnika na moście drewnianym – rozebranie krawężnika wraz z utylizacją (2*15,80*0,45*0,45+40*0,45*0,10*0,10)	m³	0,82
5.	KRN 2-01 0217-0200	Odkopanie ścianek zapleczych i opierzenia przyczółków – wykonane na odkład koparką podsiębierną o poj. Łyżki 0,15m³ w gruncie kat.III	m³	33,75
6.	KNR 2-01 0502/0200	Ręczne zasypanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu z gruntu kat. III do 4m	m³	33,75
7.	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy kruszyw łamanych – warstwa dolna grubości 15cm po zagęszczeniu	m²	20,00
8.	KNR 2-33 0114/0700	Podbudowy kruszyw łamanych – warstwa górna grubości 8cm po zagęszczeniu (destrukta - materiał Inwestora)	m²	20,00
2.		Pomost i elementy wykończeniowe		
9.	KSNR 3 0703/02	Naprawa elementów balustrad schodowych balkonowych średnio ozdobnych – analogia: przespawanie słupków bariery	m²	4,50
10.	KNR 7-12 0103/03	Czyszczenie mechaniczne poprzez szrotkowanie konstrukcji stalowych pełnościennych od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego stopnia czystości – półka górna dźwigarów i poprzecznic (16*0,19*3+1,35*0,11*8)	m²	10,31
11.	KNR 7-12 0103/03	Czyszczenie mechaniczne poprzez szrotkowanie konstrukcji stalowych pełnościennych od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego stopnia czystości – bariery P i L (16,50*2+1,20*7)	m²	10,40
12.	KNR 7-12 0205/02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych – dwuskładnikowa farba gruntująca na bazie żywicy epoksydowej z dodatkiem pigmentu i pyłu cynkowego	m²	20,71
13.	KNR 5-16 0104/01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji stalowych kratowych – dwuskładnikowa farba nawierzchniowa na bazie poliuretanu	m²	20,71
14.	KNR 2-33 0102/05	Montaż wsporników prefabrykowanych o długości do 0,25m mocowanymi do podłoża poprzez przyspawanie – analogia: spawanie kątowników 120*80mm do montażu poprzecznic drewnianych (19*2*3)	szt.	114,00
15.	KNR 2-33 0102/05	Wbudowanie na mostach drewnianych belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach stalowych – drewno iglaste klasy min. 27 impregnowane ciśnieniowo – poprzecznice (7*6,80*0,20*0,25+12*4,60*0,20*0,25)	m³	5,20
16.	KNR 2-33 0103/02	Ułożenie jezdni drewnianej z pojedynczym podkładem z bali – pomost dolny i górny – drewno iglaste klasy min. 27 impregnowane ciśnieniowo (podkład górny 15,80*4,60*0,045 podkład dolny 15,80*4,60*0,10)	m³	10,90
17.	KNR 2-33 0104/0100	Chodniki, krawężniki i poręcze mostów drewnianych – ułożenia krawężnika (2*15,80*0,45*0,050+40*0,45*0,10*0,10)	m³	0,89
18.	KNR 2-33 0105/0100	Wykonanie opierzenia – ścianka zaplecza z krawędziaków 0,12*0,12	m³	1,52