

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Remont pomostów nad jeziorem w Wartosławiu

Obiekt : Roboty budowlane

Wymiana pokrycia pomostów

Inwestor : Urząd Miasta i Gminy Wronki

Adres : ul. Ratuszowa 5, 64-510 Wronki

mgr inż. WIESŁAW BERNACIAK
WARTOSŁAW 11A, gm. Wronki, tel. 067/254 81 38
uprawnienia budowlane kierownika budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
w zakresie pełnym UAN - 8348/1060/03

Wymiana pokrycia pomostów

Budowa : Remont pomostów nad jeziorem w Wartosławiu

Obiekt : Roboty budowlane

Data: 11.05.2018

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A Demontaż istniejących pomostów, utylizacja materiałów z rozbiórki.			
1	PKZ 005-0002-32-00 PP PKZ [Wyd. PPPKZ W-wa 1982] Rozebranie deskowania pomostów - analogia	96,900	m2
	$2.04 * (24 + 23.5) =$	96,900	
	Razem =	96,900	m2
2	KNR 201-0110-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Transport na odległość do 2 km zdemontowanej konstrukcji drewnianej pomostów - analogia Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny poszycie wierzchnie pomostów: konstrukcja usztywniająca:	4,800	mp
	$2.04 * (24 + 23.5) * 0.04 =$	3,9	
	$3 * (24 + 23.5) * 0.06 * 0.1 =$	0,9	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	4,800	mp
3	KNR 201-0110-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za każde dalsze 0,5 km odległości transportu rozebranego pokrycia pomostów - dopłata za dalsze 4 km przewozu Uwaga: skrót jednostki miary "mp" oznacza - metr przestrzenny	4,800	mp
B Nowe pokrycie pomostu			
4	analiza własna Wykonanie i montaż nowego pokrycia pomostów. Przygotowanie nowych łat i belek drewnianych na wykonanie pomostów; heblowanie łat, zabezpieczenie przeciwilgociowe i przeciwgrzybiczne drewna przymocowanie belek usztywniających wykonanie otworów do mocowania pomostów do konstrukcji nośnej. Montaż przygotowanych elementów do konstrukcji nośnej.	96,900	m2
5	analiza własna Dostawa materiałów - zakup nowych łat i belek drewnianych na wykonanie pomostów. W cenie dostawy ująć śruby ocynkowane do mocowania elementów pomostów.	4,800	m3
6	KNR 233-0718-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1992 r.z uwzgl.BI do 9/96] Jednokrotne ręczne malowanie pędzlem elementów stalowych konstrukcji pomostu i drabinek / podkład/ - analogia	2,500	t
7	KNR 233-0718-08-30 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1992 r.z uwzgl.BI do 9/96] Jednokrotne ręczne malowanie pędzlem elementów stalowych konstrukcji pomostu i drabinek /warstwa wierzchnia/ - analogia	2,500	t
8	analiza własna Wykonanie fundamentów przy połączeniu pomostu z plażą - pomost zachodni	0,128	m3
	$2 * 0.4 * 0.4 * 0.4 =$	0,128	
	Razem =	0,128	m3