

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont kładki pieszo-rowerowej Kudowa-Zdrój ul. Nad Potokiem 60 km 2+130

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	ryczałt	Oznakowanie i zabezpieczenie robót	obiekt		
d.1		1	obiekt	1,000	
				RAZEM	1,000
2 NAPRAWA BETONOWYCH PRZYCZÓŁKÓW					
2	ryczałt	Wykonanie tymczasowego podparcia konstrukcji kładki w części prawobrzeżnej h=1,77m, szer. = 1,50m.	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-33	Wykonanie rusztowań na kobyłkach. Pomosty robocze pod kładką o wys. do 1,0m.	m ²		
d.2	0110-02	((2,5+3,0+2,8)+(2,5+3,0+3,6))*0,5	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
4	KNR 4-04	Rozebranie murów z bloków betonowych na zaprawie cementowej. Materiał na odkład.	m ³		
d.2	0101-07	1,35*0,24*1,7	m ³	0,551	
				RAZEM	0,551
5	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grub. ponad 40 cm na zaprawie cementowej. Materiał na odkład.	m ³		
d.2	0203-09	1,9*1,0*0,69	m ³	1,311	
				RAZEM	1,311
6	KNR 2-01	Grodzie ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy damina na płask - analogia grodze z worków wypełnionych piaskiem w osłonie z folii PVC.	m ³		
d.2	0419-01	(1,0+2,0+1,0)*0,5*0,5	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 10	Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody	m-g		
d.2	1903-01	50	m-g	50,000	
				RAZEM	50,000
8	KNR 2-33	Deskowanie tradycyjne - ławy fundamentowe	m ²		
d.2	0203-01	1,0*(1,9+0,69)*2	m ²	5,180	
				RAZEM	5,180
9	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm	t		
d.2	0207-01	śr. 10mm klasa stali AIIIIN (BSt500S) 0,000617*2,4*4	t	0,006	
				RAZEM	0,006
10	KNR 2-33	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm	t		
d.2	0208-01	śr. 10mm klasa stali AIIIIN (BSt500S) 0,006	t	0,006	
				RAZEM	0,006
11	KNR 2-33	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe. Beton B30 (C25/30)	m ³		
d.2	0210-02	1,9*1,0*0,69	m ³	1,311	
				RAZEM	1,311
12	KNR 2	Fundamenty z bloków betonowych - materiał z odkładu.	m ³		
d.2	0301-03	1,35*0,24*1,70	m ³	0,551	
				RAZEM	0,551
13	KNR 2-33	Deskowanie tradycyjne - ławy i ciosy podłożyskowe	m ²		
d.2	0203-07	0,2*1,7+0,2*0,24*2+0,2*1,5*2+1,55*1,7	m ²	3,671	
				RAZEM	3,671
14	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t		
d.2	0207-06	śr. 10mm klasa stali AIIIIN (BSt500S) 0,000617*(0,3*8+1,5*4+1,6*4+0,4*11)	t	0,012	
				RAZEM	0,012
15	KNR 2-33	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t		
d.2	0208-06	śr. 10mm klasa stali AIIIIN (BSt500S) 0,012	t	0,012	
				RAZEM	0,012

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont kładki pieszo-rowerowej Kudowa-Zdrój ul. Nad Potokiem 60 km 2+130

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-33 d.2 0210-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe. Betonowanie przyczółka. 1,7*1,35*0,2+1,7*0,2*0,44	m ³ m ³	 0,609	
				RAZEM	0,609
17	KNR 1 d.2 0320-06	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypiania do 4 m wraz z dostarczeniem materiału z odkładu; zagęszczanie mechaniczne, grunt kat.IV. Zasypanie za konstrukcją przyczółka. 1,7*1,77*0,5	m ³ m ³	 1,505	
				RAZEM	1,505
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
18	KNR 2-33 d.3 0110-02	Wykonanie rusztowań na kobyłkach. Pomosty robocze pod kładką o wys. do 0,6m. 5,9*1,5	m ² m ²	 8,850	
				RAZEM	8,850
19	KNR 2-33 d.3 0110-04	Rozebranie rusztowań na kobyłkach - jw 8,85	m ² m ²	 8,850	
				RAZEM	8,850
20	KNR 2-33 d.3 0718-03	Czyszczenie drob.elem.w konstr.stalowych mostów ręczne szczotkami do III st.czystości. Oczyszczenie stalowych belek układu nośnego. 0,0179*7,9*2	t t	 0,283	
				RAZEM	0,283
21	KNR 2-33 d.3 0718-09	Malowanie drob.elem.w konstr.stalowych mostów ręczne pędzlem jednąt warstwa. Malowanie belek stalowych układu nośnego - dwie warstwy. Krotność = 2 0,283	 t	 0,283	
				RAZEM	0,283