
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA DESKOWANIA POMOSTÓW
ADRES INWESTYCJI : KRUSZWICA "DZIKA PLAŻA"
INWESTOR : GMINA KRUSZWICA
ADRES INWESTORA : UL. NADGOPLAŃSKA 4, 88-150 KRUSZWICA
BRANŻA : BUDOWLANA

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-33 0104-03	Rozebranie krawężnika mostu drewnianego 150.00*0.06*0.06	m ³ m ³	0.540	
				RAZEM	0.540
2	KNR-W 4-01 0439-01 analogia	Rozebranie desek drewnianych z pomostów 405.00	m ² m ²	405.000	
				RAZEM	405.000
3	KNR-W 4-01 0439-03 analogia	Rozebranie drewnianych legarów pomostowych 440.00	m m	440.000	
				RAZEM	440.000
4	KNR 0-25 0105-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 3 - stan wyjściowy powierzchni B [280.00* 0.71]+[420.00*1.03]+[25*1.10*0.23]+[260.00*0.23]+[0.63*28]	m ² m ²	715.165	
				RAZEM	715.165
5	KNR 0-25 0103-02	Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych 715.20	m ² m ²	715.200	
				RAZEM	715.200
6	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) 715.20	m ² m ²	715.200	
				RAZEM	715.200
7	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (druga warstwa) 715.20	m ² m ²	715.200	
				RAZEM	715.200
8	KNR-W 2-02 0407-01	Legary pod deski pomostowe z tarcicy nasyczonej 6x12 440.00 *0.12*0.06	m ³ drew. m ³ drew.	3.168	
				RAZEM	3.168
9	KNR 2-33 0104-01	Ułożenie chodnika mostu drewnianego z desek modrzewiowych 45x 145 x 3000 21.00	m ³ m ³	21.000	
				RAZEM	21.000
10	KNR 2-33 0104-02	Ułożenie krawężnika mostu drewnianego 150.00*0.06*0.06	m ³ m ³	0.540	
				RAZEM	0.540
11	wycena indywidualna	Pomosty robocze, zabezpieczenie wody oraz linii brzegowej przed zanieczyszczeniem 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
1	KNR 2-33 0104-03	Rozebranie krawężnika mostu drewnianego obmiar = $150.00 \cdot 0.06 \cdot 0.06 = 0.540 \text{ m}^3$							
	R:robocizna		r-g	16.300000	8.8020	0.00			
	S:środek transportowy		m-g	1.010000	0.5454	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4- 01 0439-01 analogia	Rozebranie desek drewnianych z pomostów obmiar = 405.00 m^2							
	R:robocizna		r-g	0.180000	72.9000	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4- 01 0439-03 analogia	Rozebranie drewnianych legrów pomostowych obmiar = 440.00 m							
	R:robocizna		r-g	0.080000	35.2000	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
4	KNR 0-25 0105-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia St 3 - stan wyjściowy powierzchni B obmiar = $[280.00 \cdot 0.71] + [420.00 \cdot 1.03] + [25 \cdot 1.10 \cdot 0.23] + [260.00 \cdot 0.23] + [0.63 \cdot 28] = 715.165 \text{ m}^2$							
	R:robocizna		r-g	0.403000	288.2115	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	2.500000		0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
5	KNR 0-25 0103-02	Odtuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych obmiar = 715.20 m^2							
	R:robocizna		r-g	0.048000	34.3296	0.00			
	M:benzyna do ekstrakcji		dm ³	0.124000	88.6848	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.000000		0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
6	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) obmiar = 715.20 m^2							
	R:robocizna		r-g	0.230000	164.4960	0.00			
	M:farba chlorokauczukowa podkładowa		dm ³	0.032000	22.8864	0.00			
	M:rozcieńczalnik		dm ³	0.010000	7.1520	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.000000		0.00			
	S:samochód dostawczy		m-g	0.001000	0.7152	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
7	KNR 0-25 0202-02 0201 C 04	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości od 26 do 70 mikrometrów (druga warstwa) obmiar = 715.20 m^2							
	R:robocizna		r-g	0.230000	164.4960	0.00			
	M:farba chlorokauczukowa nawierzchniowa		dm ³	0.037000	26.4624	0.00			
	M:rozcieńczalnik		dm ³	0.010000	7.1520	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.000000		0.00			
	S:samochód dostawczy		m-g	0.001000	0.7152	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
8	KNR-W 2- 02 0407-01	Legary pod deski pomostowe z tarcicy nasyczonej 6x12 obmiar = $440.00 \cdot 0.12 \cdot 0.06 = 3.168 \text{ m}^3 \text{ drew.}$							
	R:robocizna		r-g	12.400000	39.2832	0.00			
	M:krawędziaki dębowe wymiarowe impregnowane i olejowane (60x120)		m ³	1.060000	3.3581	0.00			
	M:impregnat koncentrat		kg	0.800000	2.5344	0.00			
	M:olej do konserwacji drewna		l	1.450000	4.5936	0.00			
	M:śruby podkładowe i nakrętki		kg	8.920000	28.2586	0.00			
	M:materiały pomocnicze		%	1.500000		0.00			
	S:środek transportowy		m-g	0.690000	2.1859	0.00			
	Razem koszty bezpośrednie:								
	Razem z narzutami:								
	Cena jednostkowa:	0.00					0.000	0.000	0.000
9	KNR 2-33 0104-01	Ułożenie chodnika mostu drewnianego z desek modrzewiowych 45x 145 x 3000 obmiar = 21.00 m^3							
	R:robocizna		r-g	23.410000	491.6100	0.00			
	M:deski tarasowe modrzewiowe 45x145 mm impregnowane i olejowane (wymiarowe 3,0 m)		m ³	0.550000	11.5500	0.00			

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Norma	Nakłady	Cena	R	M	S
		M:impregnat koncentrat	kg	0.800000	16.8000	0.00			
		M:olej do konserwacji drewna	l	4.180000	87.7800	0.00			
		M:wkręty ciesielskie 6 x 100 ocynkowane galwanicznie	kg	5.260000	110.4600	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	1.080000	22.6800	0.00			
		S:piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	8.080000	169.6800	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-33 0104-02	Ułożenie krawężnika mostu drewnianego obmiar = 150.00*0.06*0.06 = 0.540 m ³							
		R:robocizna	r-g	28.620000	15.4548	0.00			
		M:łaty dębowe 60 x 60 mm impregnowane i olejowane kl.II	m ³	1.050000	0.5670	0.00			
		M:impregnat koncentrat	kg	0.800000	0.4320	0.00			
		M:olej do konserwacji drewna	l	4.180000	2.2572	0.00			
		M:wkręty ciesielskie 6 x 100 ocynkowane galwanicznie	kg	5.260000	2.8404	0.00			
		M:materiały pomocnicze	%	2.000000		0.00			
		S:środek transportowy	m-g	1.080000	0.5832	0.00			
		S:piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	9.730000	5.2542	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000
11	wycena indywidualna	Pomosty robocze, zabezpieczenie wody oraz linii brzegowej przed zanieczyszczeniem obmiar = 1 kpl							
		M:zabezpieczenie	kpl	1.000000	1.0000	0.00			
		Razem koszty bezpośrednie:							
		Razem z narzutami:							
		Cena jednostkowa:	0.00				0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23% od (Σ(R, M, S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	zabezpieczenie	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
2.	farba chlorokauczukowa podkładowa	dm ³	22.8864		22.8864	0.00	0.00					
3.	farba chlorokauczukowa nawierzchnio- wa	dm ³	26.4624		26.4624	0.00	0.00					
4.	rozcieńczalnik	dm ³	14.3040		14.3040	0.00	0.00					
5.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	88.6848		88.6848	0.00	0.00					
6.	wkręty ciesielskie 6 x 100 ocynkowane galwanicznie	kg	113.3004		113.3004	0.00	0.00					
7.	impregnat koncentrat	kg	19.7664		19.7664	0.00	0.00					
8.	olej do konserwacji drewna	l	94.6308		94.6308	0.00	0.00					
9.	deski tarasowe modrzewiowe 45x145 mm impregnowane i olejowane (wymia- rowe 3,0 m)	m ³	11.5500		11.5500	0.00	0.00					
10.	łaty dębowe 60 x 60 mm impregnowane i olejowane kl.II	m ³	0.5670		0.5670	0.00	0.00					
11.	krawędziaki dębowe wymiarowe imperg- nowane i olejowane (60x120)	m ³	3.3581		3.3581	0.00	0.00					
12.	śruby podkładowe i nakrętki	kg	28.2586		28.2586	0.00	0.00					
13.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
							RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł