
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45422000-1 Roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont jazu na rzece Perebel na zbiorniku Topiło
ADRES INWESTYCJI : gm. Hajnówka, obręb Wierzchowskie, dz. nr geod 1148
INWESTOR : Nadleśnictwo Hajnówka
ADRES INWESTORA : 17-200 Hajnówka, ul. Kolejki Leśne 12
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Patejuk upr. bud. PDL/0007/PWOK/07
DATA OPRACOWANIA : Maj 2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Maj 2022r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			REMONT JAZU NA RZECIE PEREBEL			
1.1	45111300-1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-01	S	Rozebranie elementów balustrad drewnianych	m		
d.1.	0429-07	01.00.0				
1	analiza indywidualna	0				
			4.84*2+4.28	m	13.960	
			5.80+4.84*2+1.1*4+1.2*4	m	24.680	
					RAZEM	38.640
2	KNR 4-01	S	Rozebranie podłóg ślepych gr. 10cm R-3	m ²		
d.1.	0428-01	01.00.0				
1	analiza indywidualna	0				
			4.84*4.83	m ²	23.377	
			4.84*5.65	m ²	27.346	
					RAZEM	50.723
3	KNR 4-01	S	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ²	m		
d.1.	0429-08	01.00.0				
1	analiza indywidualna	0				
			4.84*4	m	19.360	
					RAZEM	19.360
4	KNR 4-01	S	Pomosty dla pieszych nad jazem	m ²		
d.1.	0107-08	01.00.0				
1	analiza indywidualna	0				
			4.84*1.0*2	m ²	9.680	
					RAZEM	9.680
5	KNR 4-01	S	Wykonanie zastaw zabezpieczających	m		
d.1.	0420-01	01.00.0				
1	analiza indywidualna	0				
			6.1*2	m	12.200	
					RAZEM	12.200
6	KNR 4-01	S	Wywiezienie elementów drewnianych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-09	01.00.0				
1		0				
			4.84*2*0.10*0.14+4.28*0.05*0.15+(5.80+1.1*4+1.2*4)*0.12*0.12+4.84*0.05*0.15+4.84*0.15*0.10	m ³	0.493	
			51.142*0.1	m ³	5.114	
			4.84*4*0.20*0.17	m ³	0.658	
					RAZEM	6.265
7	KNR 4-01	S	Wywiezienie elementów drewnianych samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-10	01.00.0				
1		0				
			6.265	m ³	6.265	
					RAZEM	6.265
1.2	45422000-1		ROBOTY CIESIELSKIE			
8	KNR 4-01	S	Zabezpieczenie końców belek stropowych osadzonych (zamurowywanych) w ścianach	szt.		
d.1.	0617-01	03.00.0				
2		0				
			12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
9	KNR 2-02	S	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.	0406-06	03.00.0		drew.		
2		0				
			belki 20/17cm			
			0.20*0.17*4.84*4	m ³	0.658	
				drew.		
					RAZEM	0.658
10	KNR 2-02	S	Deski pomostu o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyc.	m ³		
d.1.	0407-01	03.00.0		drew.		
2		0				
			deski 15/10cm			
			(4.84*4.83+4.84*5.65)*0.1	m ³	5.072	
				drew.		
					RAZEM	5.072
11	KNR 2-02	S	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyc.	m ³		
d.1.	0407-03	03.00.0		drew.		
2		0				
			słupy balustrad			
			(1.1*4)*0.12*0.12	m ³	0.063	
				drew.		
					RAZEM	0.063

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 2	KNR 2-02 0407-01	S 03.00.0 0	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc. podwaliny balustrad 4.84*0.15*0.10	m ³ drew. m ³ drew.	 0.073	
					RAZEM	0.073
13 d.1. 2	KNR 2-02 0406-05	S 03.00.0 0	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej poręcze balustrad 5.80*0.12*0.12+4.84*0.15*0.05 4.88*0.14*0.10*2+4.28*0.05*0.15	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0.120 0.169	
					RAZEM	0.289
14 d.1. 2	KNR 4-01 0610-01	S 03.00.0 0	Odgrzybianie elementów drewnianych poprzez szlifowanie - powierzchnia odgrzybiania do 2 m2 słupki balustrad (0.14*2+0.10*2)*8*1.90	m ² m ²	 7.296	
					RAZEM	7.296
15 d.1. 2	KNR 4-01 0613-03	S 03.00.0 0	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania słupki balustrad (0.14*2+0.10*2)*8*1.90	m ² m ²	 7.296	
					RAZEM	7.296
16 d.1. 2	KNR 4-01 0613-04	S 03.00.0 0	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania - każde następne słupki balustrad (0.14*2+0.10*2)*8*1.90	m ² m ²	 7.296	
					RAZEM	7.296

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd. spec. 1998