

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia:	Dzwonnica loretańska drewniana- „Skoczyki”
Nazwy i kody CPV:	45453100-8 Roboty renowacyjne 45443000-4 Roboty elewacyjne 45422000-1 Roboty ciesielskie 45261910-6 Naprawa dachów
Adres obiektu budowlanego:	Dz. ewid. nr 6097, 6095 Lipnica Wielka
Nazwa i adres zamawiającego:	GMINA LIPNICA WIELKA 34-483 Lipnica Wielka 518
Data opracowania przedmiaru robót	2024-04-26
Nazwa obiektu lub robót:	Dzwonnica
Nazwa jednostki opracowującej	Usługi Projektowe "KASBAU" ul. Wilsona 30, 34-480 Jabłonka

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Zagospodarwanie
1	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów, koszenie na terenie zadrzewionym
2	Karczowanie drzew, miękkich, średnica pni 16-20 cm
2	Fundament
3	Oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych, miejsca łatwodostępne, powierzchnia do 2,0 m2
4	Naprawa powierzchni murów z kamienia, z wykuciem, głębokość 15 cm, powierzchnia 0,25 m2
5	Fundamenty z kamienia średnio twardego, zaprawa cementowa
6	Spoinowanie murów z kamienia, kamień drobny, przekrój spoin do 0,7 dm2, bez wykucia spoin
7	Hydrofobizacja powierzchni ściani specjalistycznym preparatem
3	Elewacja
8	Rozebranie obicia ścian drewnianych
9	Ściany drewniane, deski gładkie, grubość 25 mm
10	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami
11	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych
4	Dach i daszek ozdobny
12	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nie nadającego się do użytku
13	Krycie dachu gontami łupanymi, pojedyncze
14	Krycie dachu gontami łupanymi, dodatek za krycie przy kalenicach i narożach
15	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami
16	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych
5	Konstrukcja drewniana
17	Podstemplowanie zagrożonych ścian, ściany z drewna okrągłego, przekrój do 250 cm2
18	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w ścianach, podwaliny i murlaty
19	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w ścianach, słupy
20	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w stropach, belka
21	Wymiana elementów konstrukcyjnych, zastrzały
22	Podłoga z desek, deski grubości 32 mm
23	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami
24	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych
6	Oczyszczenie i zabezpieczenie żelaznego krzyża
25	Usunięcie rdzy i starych powłoke z krzyża
26	Malowanie farbą podkładową
27	Malowanie farbą 2-krotne farba nawierzchniową
7	Rusztowanie
28	Rusztowania zewnętrzne drewniane, stojakowe 2-rzędowe z dłużyć o wysokości do 8 m

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	Dzwonnica loretańska drewniana- „Skoczki”			
1	Element	Zagospodarwanie			
1	KNR 221/112/2	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów, koszenie na terenie zadrzewionym R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5,0*4*1,0		20,000000	
		RAZEM:	m2	20,00	
2	KNR 221/110/1	Karczowanie drzew, miękkich, średnica pni 16-20`cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1	
2	Element	Fundament			
3	KNR 1901/639/1	Oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych, miejsca łatwodostępne, powierzchnia do 2,0`m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(3,0*4)*0,8		9,600000	
		RAZEM:	m2	9,60	
4	KNR 1901/317/2	Naprawa powierzchni murów z kamienia, z wykuciem, głębokość 15`cm, powierzchnia 0,25`m2	miejsce	20	
5	KNR 1901/301/6 (2)	Fundamenty z kamienia średnio twardego, zaprawa cementowa			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(4,2*4)*0,8*0,1		1,344000	
		RAZEM:	m3	1,34	
6	KNR 1901/326/7	Spoinowanie murów z kamienia, kamień drobny, przekrój spoin do 0,7`dm2, bez wykucia spoin			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(3,0*4)*0,8		9,600000	
		RAZEM:	m2	9,60	
7	KNR 1901/643/1	Hydrofobizacja powierzchni ściany specjalistycznym preparatem	m2	9,60	
3	Element	Elewacja			
8	KNR 1901/427/2	Rozebranie obicia ścian drewnianych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		14,0*4*0,5		28,000000	
		RAZEM:	m2	28,00	
9	KNR 1901/407/7	Ściany drewniane, deski gładkie, grubość 25`mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		28		28,000000	
		RAZEM:	m2	28,00	
10	KNR 1901/647/5	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami			
		Wyliczenie ilości robót:			
		14,0*4		56,000000	
		RAZEM:	m2	56,00	
11	KNR 202/9905/1	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych	m2	56,00	
4	Element	Dach i daszek ozdobny			
12	KNRW 401/545/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, nie nadającego się do użytku			
		Wyliczenie ilości robót:			
		dach		7,200000	
		dasze		6,000000	
		RAZEM:	m2	13,20	
13	KNR 1901/415/1	Krycie dachu gontami łupanymi, pojedyncze	m2	13,20	
14	KNR 1901/415/10	Krycie dachu gontami łupanymi, dodatek za krycie przy kalenicach i narożach			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,8*4		7,200000	
		0,6*4		2,400000	
		RAZEM:	m2	9,60	
15	KNR 1901/647/5	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami			
		Wyliczenie ilości robót:			
		13,2*2		26,400000	
		RAZEM:	m2	26,40	
16	KNR 202/9905/1	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych	m2	26,40	
5	Element	Konstrukcja drewniana			
17	KNR 1901/431/1	Podstemplowanie zagrożonych ścian, ściany z drewna okrągłego, przekrój do 250`cm2	m	25,00	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
18	KNR 1901/405/2	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w ścianach, podwaliny i murlaty Wyliczenie ilości robót: 6,0 RAZEM: 6,000000	m	6,00	
19	KNR 1901/405/3	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w ścianach, słupy Wyliczenie ilości robót: 14,0*3 RAZEM: 42,000000	m	42,00	
20	KNR 1901/405/9	Wymiana elementów konstrukcyjnych, w stropach, belka	m	8,00	
21	KNR 1901/405/8	Wymiana elementów konstrukcyjnych, zastrzały	m	3,00	
22	KNR 1901/410/5 (1)	Podłoga z desek, deski grubości 32 mm Wyliczenie ilości robót: 2,5*2,5 RAZEM: 6,250000	m2	6,25	
23	KNR 1901/647/5	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami Wyliczenie ilości robót: podwaliny (4,2*3+2,2*4)*(0,2+0,2+0,2+0,2) 17,120000 słupy (42)*(0,2+0,2+0,2+0,2) 33,600000 belki 8,0*(0,2+0,2+0,2+0,2) 6,400000 zastrzały 3,0*(0,2+0,2+0,2+0,2) 2,400000 podłoga 6,25*2 12,500000 RAZEM: 72,020000	m2	72,02	
24	KNR 202/9905/1	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych	m2	72,02	
6	Element	Oczyszczenie i zabezpieczenie żelaznego krzyża			
25	KNR 1901/1310/5	Usunięcie rdzy i starych powłok z krzyża	m2	1,20	
26	KNR 1901/1311/9	Malowanie farbą podkładową	m2	1,20	
27	KNR 1901/1311/8 (1)	Malowanie farbą 2-krotną farbą nawierzchniową	m2	1,20	
7	Element	Rusztowanie			
28	KNRW 202/1602/4	Rusztowania zewnętrzne drewniane, stojakowe 2-rzędowe z dłużyć o wysokości do 8 m Wyliczenie ilości robót: 4*8,0*4 128,000000 RAZEM: 128,000000	m2	128,00	