

Przedmiar robót

PRZEBUDOWA I REMONT KUŻNI ZAGRODY LASOWIACKIEJ

Lokalizacja: **KRZESZÓW GÓRNY 109 37-413 HARASIUKI DZIAŁKA NR EWID.410**

Nazwa i kod CPV: **45422000-1 Roboty ciesielskie**
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

Inwestor: **STOWARZYSZENIE PRZYJACIÓŁ GMINY HARASIUKI HARASIUKI 112a 37-413 HARASIUKI**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ZAKŁAD USŁUG BUDOWLANYCH „KONZBUD” INŻ.ZBIGNIEW KONOPKA 37-464 STAŁOWA WOLA
UL.ŻURAWIA 23**

Data opracowania:
2017-05-29

Autor opracowania:
mgr inż. Grzegorz Kuś

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Budynek zabytkowy kuźni zagrody lasowiackiej, parterowy o konstrukcji wieńcowej z bali drewnianych, niepodpiwniczony z poddaszem nieużytkowym.

Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej, kryty dachówką cementową.

Budynek nie jest wyposażony w jakiegokolwiek instalacje wewnętrzne.

Do budynku nie doprowadzone są żadne przyłącza.

Dane ogólne budynku

powierzchnia zabudowy 38,14m² m²
powierzchnia użytkowa 30,00m² m²
kubatura 143,4m³

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	PRZEBUDOWA I REMONT KUŹNI		
1	Element	ROBOTY DEMONTAŻOWE		
1.1	KNR 1901/529/3	Rozebranie pokrycia dachowego, pozostałe typy dachówki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,85*7,69+(6,15+4,92)/2*0,56	62,312600	
		RAZEM:	62,312600	m2 62,31
2	Element	WIĘZBA DACHOWA		
2.1	KNR 1901/416/8	Wymiana ołączenia przy odstępach 20 cm, łąty 6 x 8 cm z drewna sosnowego kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,85*7,69+(6,15+4,92)/2*0,56	62,312600	
		RAZEM:	62,312600	m2 62,31
2.2	TZKNBK 5/201/33 (1)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, krokiew, robocizna i praca sprzętu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6*0,56	3,360000	
		RAZEM:	3,360000	m 3,36
2.3	TZKNBK 5/201/33 (2)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, krokiew, materiały (na 1 m3 drewna), drewno sosnowe kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,06*0,12*0,56*6	0,024192	
		RAZEM:	0,024192	m3 0,024
2.4	TZKNBK 5/201/33 (1)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, wiatrówek z desek sosnowych gr.2,5 cm, robocizna i praca sprzętu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*3,87	15,480000	
		RAZEM:	15,480000	m 15,48
2.5	TZKNBK 5/201/33 (2)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, wiatrówek z desek sosnowych gr.2,5 cm, materiały (na 1 m3 drewna)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*3,87*0,025*0,15	0,058050	
		RAZEM:	0,058050	m3 0,058
2.6	KNR 1901/648/4	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami olejowymi, 2-krotna, bale i krawędziaki		
	Wyliczenie ilości robót:			
	krokiew	2*6*2*(0,08+0,16)*3,78+6*2*(0,06+0,12)*0,56	22,982400	
	wiatrówek	15,48*2*(0,025+0,15)	5,418000	
	łąty	38*7,29*2*(0,06+0,08)	77,565600	
		RAZEM:	105,966000	m2 105,97
3	Element	POKRYCIE DACHU		
3.1	TZKNBK 5/703/13	Krycie dachów gontami łupanymi jodłowymi, podwójnie, pochylenie połaci do 85%, z wartością materiałów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*3,85*7,69+(6,15+4,92)/2*0,56	62,312600	
		RAZEM:	62,312600	m2 62,31

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Element	BELKI PODWALINOWE		
4.1	TZKNBK 5/201/31 (1)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, podwaliny, robocizna i praca sprzętu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,20	1,200000	
		RAZEM:	1,200000	m
4.2	TZKNBK 5/201/31 (2)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, podwaliny, materiały (na 1 m3 drewna), drewno modrzewiowe kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,18*0,24*1,20	0,051840	
		RAZEM:	0,051840	m3
4.3	KNR 1901/648/4	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami olejowymi, 2-krotna, bale i krawędziaki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*(7,29+5,55)*0,24*2	12,326400	
		RAZEM:	12,326400	m2
5	Element	ŚCIANY		
5.1	TZKNBK 5/201/30 (1)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, oczepy konstrukcji ryglowej, robocizna i praca sprzętu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,69	7,690000	
		RAZEM:	7,690000	m
5.2	TZKNBK 5/201/30 (2)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, oczepy konstrukcji ryglowej, materiały na 1 m3 drewna modrzewiowego kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,69*0,12*0,16	0,147648	
		RAZEM:	0,147648	m3
5.3	TZKNBK 5/201/36 (1)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, słupy, robocizna i praca sprzętu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*2,44	4,880000	
		RAZEM:	4,880000	m
5.4	TZKNBK 5/201/36 (2)	Wymiana elementów konstrukcji ścian, stropów, dachów, słupy, materiały na 1 m3 drewna modrzewiowego kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2*2,44*0,14*0,14	0,095648	
		RAZEM:	0,095648	m3
5.5	TZKNBK 5/401/4	Konstrukcje i naprawy ścian drewnianych budynków zabytkowych, ściany z drewna modrzewiowego kl.C-30		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,40*1,00	0,400000	
		RAZEM:	0,400000	m2
5.6	KNR 1901/648/4	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami olejowymi, 2-krotna, bale i krawędziaki		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	2*19,14+2*4,20+2*(14,74-1,00*1,60)+2*2*6,40*2,44-2*0,75*0,66	134,434000	
		RAZEM:	134,434000	m2