

**PRZEDMIAR ROBÓT****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

**NAZWA INWESTYCJI** : POKRYCIE DACHU NA BUDYNKU MIESZKALNYM  
**ADRES INWESTYCJI** : 49-200 LIPOWA Nr.  
**INWESTOR** : GMINA GRODKÓW  
**ADRES INWESTORA** : GRODKÓW ul. Warszawska 29

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : Adam Pawelak  
**DATA OPRACOWANIA** : 02.09.2015

**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Kosztorys sporządzono w oparciu o:

-Ustawa z dn. 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz.177 z późniejszymi zmianami)

-Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z 2004 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

QUBATURRA ADAM PAWELAK  
48-320 Skoroszyce, ul. Sportowa 3  
NIP 7531996551, REGON 531618933  
02.09.2015 518 416 77 431 82 91

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>POKRYCIE DACHU</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu (rozbiórka łat istniejących 20% pokrycia) Krotność = 0,2 23,55*9,75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	459,225	
				RAZEM	459,225
2	KNR-W 4-01 d.1 0417-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grubości 32 mm (wyrównanie połaci dachu) 4,80*6	m m	28,800	
				RAZEM	28,800
3	KNR-W 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 40x60 mm o rozstawie 35 cm z tarcicy nasyczonej 23,55*9,75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	459,225	
				RAZEM	459,225
4	KNR-W 4-01 d.1 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 0,75*0,85*2+0,90*0,60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,355	
				RAZEM	2,355
5	KNR-W 4-01 d.1 0312-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 ceg. (podmurowanie podłaty szczytów) 9,50*0,10*0,25*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,950	
				RAZEM	0,950
6	KNR-W 4-01 d.1 0417-01 analogia	Przymocowanie desek grubości 32 mm śrubami do ściany szczytowej wzdłuż połaci dachowej do podparcia łat wystających poza ścianę szczytową (deska gr. 32 mm wys. 15 cm + śruby o śr. 10 mm i dł. 40 cm + podkładki i nakrętki - 28 szt) 9,50*4	m m	38,000	
				RAZEM	38,000
7	KNR-W 4-01 d.1 0628-01	Jednokrotna impregnacja desek metodą smarowania preparatami impregnacyjnymi - (drewnochron palisander) 9,50*4*(0,15+0,032)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,832	
				RAZEM	13,832
8	KNR 0-15II d.1 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 0,90*2*2	m m	3,600	
				RAZEM	3,600
9	KNR-W 2-02 d.1 0511-03	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 23,55*2	m m	47,100	
				RAZEM	47,100
10	NNRNKB 202 d.1 0536-04	Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na latach 23,55*9,75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	459,225	
				RAZEM	459,225
11	KNR-W 2-02 d.1 0511-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsioro owalne z blachy stalowej powlekannej 23,55	m m	23,550	
				RAZEM	23,550
12	KNR-W 2-02 d.1 0511-04 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne nachylenie połaci ponad 85 % 9,75*4	m m	39,000	
				RAZEM	39,000
13	KNR-W 2-02 d.1 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR AT-09 d.1 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15	NNRNKB 202 d.1 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominów (0,75*4+1,05*2)*0,30*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,590	
				RAZEM	4,590
16	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej 23,55*2	m m	47,100	
				RAZEM	47,100
17	KNR-W 2-02 d.1 0522-05	Lej spustowy przy rynnach z blachy ocynkowanej 15/12 cm - montaż z gotowych elementów 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 2-02 d.1 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej. 4,00*4	m m	16,000	
				RAZEM	16,000