

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45216121-8 Roboty budowlane w zakresie obiektów straży pożarnej  
45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów  
45261213-0 Kładzenie dachów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu na budynku OSP Belsznica  
ADRES INWESTYCJI : Belsznica, ul. Raciborska 53  
INWESTOR : Gmina Gorzyce  
ADRES INWESTORA : Gorzyce, ul. Kościelna 15

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros  
DATA OPRACOWANIA : 04.04.2024

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.04.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR K-05 0101-05 analogia	Rozebranie starych pokryć dachowych - rynny PCV, bez odzysku  {rynny}7.36+11.89+10.84+12.4+2+17.13+2.89+2.89	m  m	  67.400	  67.400
				RAZEM	67.400
2	KNR K-05 0101-04 analogia	Rozebranie starych pokryć dachowych - rury spustowe PCV, bez odzysku  36	m  m	  36.000	  36.000
				RAZEM	36.000
3	KNR K-05 0101-06	Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - elementy z blachy - obróbki kominów, opierzeń, okapy, bez odzysku {obróbka muru ogniowego}8.83*0.7 {kominy}(0.4+0.4+1.1+1.1+0.6+0.6+1.3+1.3)*0.35 {kosze}6.9+6.9*0.6 (7.36+11.89+10.84+12.4+2+17.13+2.89+2.89)*0.25 {wiatrownice}7.2+7.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  6.181 2.380 11.040 16.850 14.400	     50.851
				RAZEM	50.851
4	KNR-W 2-02 1016-03 analogia	Demontaż okna poddasza - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 0.8-1.0 m <sup>2</sup>  1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR K-05 0406-02 analogia	Demontaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym  1	kpl.  kpl.	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe poz.1	m  m	  67.400	  67.400
				RAZEM	67.400
7	KNR AT-40 0501-03 analogia	Oczyszczenie podłoża z papy asfaltowej (gont). R=0,5  430+32.15 {obiekty dachowe}-3.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  462.150 -3.500	   458.650
				RAZEM	458.650
8	TZKNBK VI - 105 analogia	Podklejenie uszkodzeń powierzchni dachu z gontów  10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
9	KNR K-05 0407-01 analogia	Skrócenie istniejących kominków wentylacyjnych i wyprowadzenie ich pod gąsiorem w kalenicy.  5	szt.  szt.	  5.000	  5.000
				RAZEM	5.000
10	KNR K-05 0102-05 kalk. własna	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej  poz.1	m  m	  67.400	  67.400
				RAZEM	67.400
11	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm poz.1	m  m	  67.400	  67.400
				RAZEM	67.400
12	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko  12	szt.  szt.	  12.000	  12.000
				RAZEM	12.000
13	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy  7	szt.  szt.	  7.000	  7.000
				RAZEM	7.000
14	KNR K-05 0501-05	Montaż rynien dachowych - narożnik zewnętrzny  2	szt.  szt.	  2.000	  2.000
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 2-02 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm poz.2	m  m	  36.000	  36.000
				RAZEM	36.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko poz.13*2	szt. szt.	14.000	14.000
17	KNR K-05 0401-02 analogia	Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną poz.1	m m	67.400	67.400
18	KNR K-05 0403-01	Wykonanie kosza aluminiowego zwykłego 7+7	m m	14.000	14.000
19	KNR K-05 0104-01	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi do 70 cm poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	458.650	458.650
20	KNR K-05 0105-01	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	458.650	458.650
21	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	458.650	458.650
22	KNR AT-09 0802-02 analogia	Blachodachówka z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m <sup>2</sup> poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	458.650	458.650
23	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 10.18+10.18+11.03+15.17	m m	46.560	46.560
24	KNR AT-09 0802-09	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - wiatrownice szczytowe 7.2+7.2	m m	14.400	14.400
25	KNR AT-09 0802-07	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu {pas rynnowy}{7.36+11.89+10.84+12.4+2+17.13+2.89+2.89}*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.850	16.850
26	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu {kominy}{0.4+0.4+1.1+1.1+0.6+0.6+1.3+1.3}*0.35 {wspornik stalowy}4*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.380 1.800	4.180
27	KNR K-05 0406-02	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
28	KNR-W 2-02 1016-03 kalk. własna	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone kompletne z kołnierzem, o wym: 0,78x1,4m 1.092	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.092	1.092
29	KNR K-05 0405-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 10	szt. szt.	10.000	10.000
30	KNR K-05 0405-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska duża 2	szt. szt.	2.000	2.000
31	KNR 2-02 1513-06 z.sz. 5.1. 9917 analogia	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni 0,25-0,5 m <sup>2</sup> Na wysokości 5 - 10 m. zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji pod syrenę alarmową. 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000