

Krycie dachu blachodachówką.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana konstrukcji dachu z wykonaniem nowego pokrycia.</b>					
1	KNR 4-01 0519-04 z. sz. 2.3. 9909-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 100 m <sup>2</sup>  4,50*14,80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  66,600	  66,600
				RAZEM	66,600
2	KNR 4-01 0519-05 z. sz. 2.3. 9909-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia do 100 m <sup>2</sup> Krotność = 4  66,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  66,600	  66,600
				RAZEM	66,600
3	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 66,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  66,600	  66,600
				RAZEM	66,600
4	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste  66,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  66,600	  66,600
				RAZEM	66,600
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (14,80+3,5)*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,575	  4,575
				RAZEM	4,575
6	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wa- piennej w celu uzyskania większego spadku o 0,40 m pod blachodachów- kę. Oczyszczenie cegły do obmurowania końców belek. 14,85*0,40*0,25+(4,50*0,4*0,25*0,5)*2 0,25*0,25*0,16*16	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1,935 0,160	  2,095
				RAZEM	2,095
7	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej i zabezpieczone papą od cegły- długość pobrać z natury 0,10*0,15*16*4,65	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,116	  1,116
				RAZEM	1,116
8	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m, gramatura 130 g/m <sup>2</sup> 14,85*4,65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  69,052	  69,052
				RAZEM	69,052
9	KNR AT-09 0101-05	Łacenie - rozstaw łąt 35 cm - ze względu na mały spadek  69,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  69,050	  69,050
				RAZEM	69,050
10	KNR 0-15II 0519-01	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną, poliester mat 0,50 mm.  69,05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  69,050	  69,050
				RAZEM	69,050
11	KNR-W 2- 02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku. 14,90	m  m	  14,900	  14,900
				RAZEM	14,900
12	KNR-W 2- 02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych ele- mentów 1	szt.  szt.	  1,000	  1,000
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 14,90*0,28  wiatrownica 4,40*0,35 przy ścia- nach (14,80+3,50)*0,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,172 1,540 5,490	  11,202
				RAZEM	11,202
14	KNR-W 2- 02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 6,5	m  m	  6,500	  6,500
				RAZEM	6,500
15	KNR 4-01 0313-06	Obmurowanie końców krokwi cegła z rozbiórki  16*2	szt.  szt.	  32,000	  32,000
				RAZEM	32,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu z uzupełnieniem pod pokrycie dachu. 6,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,000	
				RAZEM	6,000
17		Utylizacja papy z transportem 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 4 km 2,095	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,095	
				RAZEM	2,095
19		Utylizacja gruzu 2,095*1,6	t t	3,352	
				RAZEM	3,352