

**Remont pokrycia dachowego oficyny wraz z przemurowaniem głowic kominowych -Ogrodowa 3**

Identyfikator kosztorysu: OGRODOWA 3 -REMONT DACHU OFICYNY

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 24.02.2021 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Wymiana pokrycia dachowego</b>		
10	KNR 4-01 508-3 Rozbiórka pokrycia z dachówki pozostałej	m2	<b>53,64</b>
20	KNR 4-01 535-4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	<b>9,40</b>
30	KNR 4-01 535-6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	<b>8,00</b>
40	KNR 4-01 535-8 Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	<b>5,34</b>
50	KNR 4-02 234-11 Demontaż rury wywiewnej blaszanej	szt	<b>1,00</b>
60	KNR 4-01 430-5 Rozbiórki elementów więźb dachowych ołacenie dachu odstęp łąt ponad 24cm	m2 połaci	<b>53,64</b>
70	KNR 0-15 (IGM - na prawach norm zakładowych) 517-1 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membramy	m2	<b>53,64</b>
80	KNR 0-15 (IGM - na prawach norm zakładowych) 517-2 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2	<b>53,64</b>
90	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	<b>5,34</b>
100	KNR 19-01 540-2 Obróbka blachą cynkową kołnierzy kominów przy kryciu dachów dachówką falistą	m2	<b>0,72</b>
110	KNR 2-02 507-6 Rury wentylacyjne	szt	<b>1,00</b>
120	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 517-4 Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o średnicy 15 cm	m	<b>9,40</b>
130	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 519-3 Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o średnicy 12 cm	m	<b>8,00</b>
140	KNR 4-01 528-6 Uzupełnienie kolanek z blachy ocynkowanej	szt	<b>3,00</b>
150	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 546-2 Montaż lejów spustowych	szt	<b>1,00</b>
160	KNR 2-02 504-2 Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną	m2	<b>53,64</b>
170	KNR 4-01 416-1 Montaż drabinek śniegowych - analogia	m	<b>9,40</b>
180	KNR 2-02 WACETOB 1016-7 Wylaz dachowy	szt	<b>1,00</b>
190	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m3	<b>6,44</b>

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
200	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9]	m3	<b>6,44</b>
<b>2 Konstrukcja drewniana</b>			
210	KNR 4-01 412-2 Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy	m	<b>11,00</b>
220	KNR 4-01 413-2 Wzmocnienie krokwi deskami gr.32 mm - nabicie desek na krokwie	m	<b>11,00</b>
230	KNR 4-01 412-1 Wymiana końców krokwi	szt	<b>4,00</b>
240	KNR 4-01 414-11 Nabicie deski pod haki i pas nadrynnowy	m	<b>9,40</b>
250	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m3	<b>0,25</b>
260	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9]	m3	<b>0,25</b>
<b>3 Przemurowanie głowic kominowych -do poziomu dachu</b>			
270	KNR 4-01 419-2 Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5m	szt	<b>1,00</b>
280	KNR 4-01 310-2 Przemurowanie kominów z cegły klinkierowej, objętość w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3	<b>1,44</b>
290	KNR 2-02 923-1 Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną, wykonanie ręczne	m2	<b>5,28</b>
300	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	<b>1,56</b>
310	KNR 4-03 1001-1 Wykucie bruzd mechanicznie dla obróbek blacharskich odłoże z cegły	m	<b>5,20</b>
320	KNR 2-02 515-4 Założenie pasów usztywniających z blachy powlekanej o szer. do 0.2 m	m	<b>5,20</b>
330	KNR 2-02 WACETOB 616-6 Uszczelnienie obróbek blacharskich - asfaltem amerykańskim Gardner -	m	<b>5,20</b>
340	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1	m3	<b>1,44</b>
350	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9]	m3	<b>1,44</b>
<b>4 Rusztowanie</b>			
360	KNR 2-02 1610-2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne o wys.do 16 m	m2	<b>115,70</b>
370	KNR 4-01 0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót -	m-g	<b>131,25</b>
380	KNR 2 1505-1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	<b>115,70</b>
390	KNR 2 1506-1 Instalacje odgromowe rusztowania przyścienne o wys.do 20 m	m2	<b>115,70</b>

----- Koniec wydruku -----