

PRZEDMIAR - Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą pokrycia na blachkę powlekaną dachówkopodobną - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Kopremika 3 - / Jasienica /

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą pokrycia na blachkę powlekaną dachówkopodobną - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Kopremika 3 - / Jasienica /					
1 4526000-7 Roboty dekarские					
1	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		
d.1	0419-02	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
2	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01	1.90*0.38*4.55+1.56*0.38*3.85+1.30*0.38*1.85+1.56*0.38*3.50+0.95*0.38*3.10+1.20*0.38*3.20	m ³	11.13	
				RAZEM	11.13
3	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł pełnych ceramicznych klinkierowych.	m ³		
d.1	0122-01	11.13	m ³	11.13	
				RAZEM	11.13
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	18.95*7.60*2-(1.70*2.60)*6	m ²	261.52	
				RAZEM	261.52
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łat ponad 24 cm	m ²		
d.1	0430-05	261.52	m ²	261.52	
				RAZEM	261.52
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice, opierzenia murów adaptacji, okapy adaptacji i kominy /-	m ²		
d.1	0535-08	7.60*0.38*2+7.60*0.28*2+(2.70*2*0.28)*6+2.25*0.25*6+(2.60*2+1.70)*6+(2.35+0.38+1.98+0.38+1.49+0.38+1.65+0.38+1.25+0.38+1.55+0.38)*2*0.35	m ²	72.66	
				RAZEM	72.66
7	NRRNKB	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - / okapy adaptacji /	m ²		
d.1	202 0541-01	(19.35*2+2.25*6)*0.25	m ²	13.05	
				RAZEM	13.05
8	NRRNKB	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - / kominy i ściany na styku z sąsiednim budynkiem /	m ²		
d.1	202 0541-02	(2.35+0.38+1.98+0.38+1.49+0.38+1.65+0.38+1.25+0.38+1.55+0.38)*2+0.40+8.20*2*0.45	m ²	32.88	
				RAZEM	32.88
9	NRRNKB	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - / wiatrownice i ściany adaptacji /	m ²		
d.1	202 0541-02	(2.70*0.38*2*6)+(1.70+2.60*2)*0.38*6+7.60*0.35*2	m ²	33.36	
				RAZEM	33.36
10	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.1	0412-02	5.00*4	m	20.00	
				RAZEM	20.00
11	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm - do wypoziomowania płaszczyzny połaci /	m		
d.1	0413-01 - przez analogię	5.50*6	m	33.00	
				RAZEM	33.00
12	KNR 4-01	Przedłużenie połaci dachowych z przewieszeniem poza lico muru o 60cm - / przedłużenie końców krokwi przez zamontowanie nadbitek /	szt.		
d.1	0412-01 - analogia	26*2	szt.	52.00	
				RAZEM	52.00
13	KNR 4-01	Zamontowanie dodatkowej murlaty o przekroju 10x10 cm pod oparcie nadbitek	m		
d.1	0412-04 - przez analogię	18.95*2	m	37.90	
				RAZEM	37.90
14	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej - / podmurowanie ścian zewnętrznych pod połac dachową /	m ²		
d.1	0303-04	18.95*0.15*2	m ²	5.69	
				RAZEM	5.69
15	KNR 4-01	Wykonanie deskowania dachu na przewieszeniu okapu z desek podłogowych o grubości 25 mm - / na nadbitkach /	m ²		
d.1	0411-05	19.35*0.75*2	m ²	29.03	
				RAZEM	29.03

PRZEDMIAR - Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą pokrycia na blachę powlekaną dachówkopodobną - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Kopremika 3 - / Jasienica /

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR 4-01 0410-04 - przez analogię	Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o grub. 18 mm - / przedłużenie połaci na szczytach - adaptacjach / 8.20*2*0.45	m ² m ²	 7.38	
				RAZEM	7.38
17 d.1	KNR 4-01 0414-11 - przez analogię	Zamontowanie desek czołowych na szczycie i krawędzi okapu 8.20*2+19.35*2	m m	 55.10	
				RAZEM	55.10
18 d.1	KNR 4-01 0528-07	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy z cynku o śr. 18 cm 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
19 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18.75*2	m m	 37.50	
				RAZEM	37.50
20 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z cynk-tytan 19.35*2	m m	 38.70	
				RAZEM	38.70
21 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.75*4	m m	 15.00	
				RAZEM	15.00
22 d.1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z cynk-tytan 15.00	m m	 15.00	
				RAZEM	15.00
23 d.1	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 8.20*19.35*2-(1.70*2.60*6)	m ² m ²	 290.82	
				RAZEM	290.82
24 d.1	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych - przycięcie i przybicie kontrłat i łąt 290.82	m ² m ²	 290.82	
				RAZEM	290.82
25 d.1	NNRNKB 202 0536-04	(z. VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m ² o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach - / blacha gr. 0,55mm LPAH z powłoką poliestrową / 290.82	m ² m ²	 290.82	
				RAZEM	290.82
26 d.1	NNRNKB 202 0539-01	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 19.35	m m	 19.35	
				RAZEM	19.35
27 d.1	NNRNKB 202 0539-02	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych 19.35*2	m m	 38.70	
				RAZEM	38.70
28 d.1	NNRNKB 202 0539-03	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic 8.20*2	m m	 16.40	
				RAZEM	16.40
29 d.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 6+5	szt. szt.	 11.00	
				RAZEM	11.00
30 d.1	KNR AT-09 0104-05 - przez analogię	Akcesoria do pokryć dachowych - maszty antenowe 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
31 d.1	NNRNKB 202 0539-04	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 12.00+16.00	m m	 28.00	
				RAZEM	28.00
32 d.1	NNRNKB 202 1027-01	Okna dachowe wyłazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" 4	kpl. kpl.	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - /lukarny / 2.25*2.45*6	m ² m ²	 33.08	
				RAZEM	33.08
2	45111220-6	Wywiezienie gruzu			
34 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km 11.13+261.52*0.040	m ³ m ³	 21.59	
				RAZEM	21.59
35 d.2	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 21.59	m ³ m ³	 21.59	
				RAZEM	21.59
3	45321000-3	Docieplenie lokali mieszkalnych poddasz -/ połaci dachowych i ścian zewnętrznych lukkarn -/			
36 d.3	KNNR-W 2 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej - / paroizolacja / 18.45*4.10*2	m ² m ²	 151.29	
				RAZEM	151.29
37 d.3	KNR-W 2-02 0612-06 - przez analogię	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - / docieplenie połaci dachowej płytami z wełny mineralnej ROCKMIN -gęstość 35kg/m3 - dach ceramiczny / 151.29	m ² m ²	 151.29	
				RAZEM	151.29
38 d.3	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOP-TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki mineralnej (2.20*1.55*0.5*2+1.70*1.45-1.30*1.45)*6	m ² m ²	 23.94	
				RAZEM	23.94
39 d.3	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 3cm - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (1.30*2+1.45)*0.25*6	m ² m ²	 6.08	
				RAZEM	6.08
40 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.30*2+1.45+1.50*2)*6	m m	 42.30	
				RAZEM	42.30
41 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1.45*0.15*6	m ² m ²	 1.31	
				RAZEM	1.31
42 d.3	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 23.94+6.08	m ² m ²	 30.02	
				RAZEM	30.02
43 d.3	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 1.30*1.45*6	m ² m ²	 11.31	
				RAZEM	11.31
44 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - / parapety/ 1.5*0.22*6	m ² m ²	 1.98	
				RAZEM	1.98
4		Wymiana izolacji cieplnej stropu nad poddaszem			
45 d.4	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieżką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm 18.20*5.50	m ² m ²	 100.10	
				RAZEM	100.10
46 d.4	KNR-W 2-02 0606-01 - przez analogię	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 18.20*5.50+1.95*2.00*6	m ² m ²	 123.50	
				RAZEM	123.50
47 d.4	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 123.50	m ² m ²	 123.50	
				RAZEM	123.50
48 d.4	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych OSB gr22mm 18.20*5.50	m ² m ²	 100.10	
				RAZEM	100.10

PRZEDMIAR - Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą pokrycia na blachę powlekaną dachówkopodobną - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Kopremika 3 - / Jasienica /

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.4	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 7 km	m ³		
		100.10	m ³	100.10	
				RAZEM	100.10