

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą dachówki na nowa karpiówkę - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Piastów 11 - / 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		szt.	3.00	
		3			
				RAZEM	3.00
2	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01		m ³	2.56	
		0.76*0.98*1.55+0.75*0.97*1.55+0.38*0.38*1.90			
				RAZEM	2.56
3	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł pełnych ceramicznych	m ³		
d.1	0122-01		m ³	2.56	
		2.56			
				RAZEM	2.56
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03		m ²	186.02	
		14.25*7.30*2-4.45*4.95			
				RAZEM	186.02
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt	m ²		
d.1	0430-05		m ²	186.02	
		ponad 24 cm 186.02			
				RAZEM	186.02
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice, pasy nadrynnowe i opierzenia murów adaptacji /-	m ²		
d.1	0535-08		m ²	24.23	
		(7.30*0.35*4+3.40*0.35*2)+(14.25*2*0.25+4.85*0.25)+(4.95+4.45)*0.35			
				RAZEM	24.23
7	KNR 2-02	Obróbki przy szer. w rozw. do 25cm- z blachy cynk - tytan - / pasy nadrynnowe / -	m ²		
d.1	0507-01		m ²	7.61	
		(15.05+10.25+5.15)*0.25			
				RAZEM	7.61
8	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad	m ²		
d.1	202 0541-02	25 cm - /kominy/	m ²	3.44	
		(0.98+0.85+0.75+1.15)*2*0.38+0.40*4*0.38			
				RAZEM	3.44
9	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad	m ²		
d.1	202 0541-02	25 cm - / wiatrownice, ściany adaptacji /	m ²	6.16	
		(3.40*2+4.95+4.45)*0.38			
				RAZEM	6.16
10	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.1	0412-02		m	20.00	
		5.00*4			
				RAZEM	20.00
11	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm - do	m		
d.1	0413-01 -	wypoziomowania płaszczyzny połąci /	m	33.00	
	przez analogię				
		5.50*6			
				RAZEM	33.00
12	KNR 4-01	Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o	m ²		
d.1	0410-04 -	grub. 18 mm - / przedłużenie połąci na szczytach - adaptacjach /	m ²	15.52	
	przez analogię				
		7.30*0.45*4+3.40*0.35*2			
				RAZEM	15.52
13	KNR 4-01	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy z	szt.		
d.1	0528-07		szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
14	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04		m	28.90	
		14.25+9.80+4.85			
				RAZEM	28.90
15	KNR-W 2-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z	m		
d.1	02 0522-02	blachy z cynk-tytan	m	30.40	
		15.05+10.20+5.15			
				RAZEM	30.40
16	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06		m	18.30	
		3.75*3+7.05			
				RAZEM	18.30
17	KNR-W 2-	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z bla-	m		
d.1	02 0529-01	chy z cynk-tytan	m	18.30	
		18.30			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.30
18 d.1	KNR-W 4-02 0218-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolanem 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
19 d.1	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 197.70	m ² m ²	197.70	
				RAZEM	197.70
20 d.1	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 15.05*7.30*2-4.45*4.95	m ² m ²	197.70	
				RAZEM	197.70
21 d.1	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną karpiówką z otworami z przykręceniem wkrętami z zastosowaniem dachówki krawędziowej 197.70	m ² m ²	197.70	
				RAZEM	197.70
22 d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 15.05	m m	15.05	
				RAZEM	15.05
23 d.1	KNR 0-15II 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 15.05	m m	15.05	
				RAZEM	15.05
24 d.1	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - / papa termozgrzewalna gr 5,2mm polimero-wo asfaltowa / -(PV 250 S- 5,2) 3.40*5.15	m ² m ²	17.51	
				RAZEM	17.51
25 d.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
26 d.1	KNR AT-09 0104-05 - prze analogię	Akcesoria do pokryć dachowych -maszty antenowe 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27 d.1	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy - dł 2,00m 9.00+15.00	m m	24.00	
				RAZEM	24.00
28 d.1	NNRNKB 202 1027-01	Okna dachowe wylazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
2	45111220-6	Wywiezienie gruzu			
29 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km 2.56+186.02*0.035	m ³ m ³	9.07	
				RAZEM	9.07
30 d.2	Kalkulacja własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 9.07	m ³ m ³	9.07	
				RAZEM	9.07
3	45321000-3	Docieplenie lokali mieszkalnych poddasz -/ połać i ściany zewnętrzne -/			
31 d.3	KNNR-W 2 W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej - / paroizolacja / 13.75*4.70+9.55*4.70	m ² m ²	109.51	
				RAZEM	109.51
32 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 / 109.51	m ² m ²	109.51	
				RAZEM	109.51
33 d.3	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 10 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki mineralnej	m ²		

PRZEDMIAR - Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą dachówki na nowa karpiówkę - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Piastów 11 - / Jasienica /

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.40*3.59*0.5+4.45*5.59-(1.45*1.60)	m ²	28.66	
				RAZEM	28.66
34 d.3	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 3cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (1.60*2+1.45)*0.25	m ² m ²	1.16	
				RAZEM	1.16
35 d.3	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.59*2+1.60*2+1.45	m m	11.83	
				RAZEM	11.83
36 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 1.40*0.25	m ² m ²	0.35	
				RAZEM	0.35
37 d.3	KNR-W 2- 02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 28.66	m ² m ²	28.66	
				RAZEM	28.66
38 d.3	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 1.40*1.60	m ² m ²	2.24	
				RAZEM	2.24
39 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - / parapety/ 1.70*0.30	m ² m ²	0.51	
				RAZEM	0.51
40 d.3	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 12 m 5.00*9.00	m ² m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
41 d.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:31,32,33,34,35,36,37,38,39)			