

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
wymiana pokrycia dachu z dachówki wraz z obróbkami blacharskimi					
1 WYMIANA POKRYCIA DACHU Z DACHÓWKI CERAMICZNEJ					
1	KNR-W 2-02 d.1 1609-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m (42.0+17.0)*2*10.0	m ² m ²	 1180.00	 1180.00
				RAZEM	1180.00
2	NNRNKB d.1 202 1621-03	(z.VI) Daszki ochronne wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi z desek) pokryte płytami pilśniowymi i folią polietylenową nad wejściami do budynków 3.50*2.0	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 7.00	 7.00
				RAZEM	7.00
3	NNRNKB d.1 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (42.0+17.0)*2*2.0	m ² m ²	 236.00	 236.00
				RAZEM	236.00
4	KNR-W 2-02 d.1 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m 1180.0	m ² m ²	 1180.00	 1180.00
				RAZEM	1180.00
5	d.1 wycena indywidualna	Praca rusztowania 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
6	KNR-W 4-01 d.1 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku - rynny z odzyskiem (41.40+17.10)*2+4.0*2+9.0	m m	 134.00	 134.00
				RAZEM	134.00
7	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku - lukarny 2.50*4	m m	 10.00	 10.00
				RAZEM	10.00
8	KNR-W 4-01 d.1 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku - rury z odzyskiem 2.50*2	m m	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
9	KNR-W 4-03 d.1 1140-06	Demontaż przewodów odgromowych z pręta mocowanych na dachu stromym 13.0*4+30.0	m m	 82.00	 82.00
				RAZEM	82.00
10	KNR 4-04 d.1 0507-05	Rozebranie gąsiorów 13.0*4+8.40*2+30.0	m m	 98.80	 98.80
				RAZEM	98.80
11	KNR 19-01 d.1 0529-03	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki innej niż karpiówka 0.50*17.10*10.60*2+(41.40+30.0)*0.50*11.80*2-2.0*5.30*4	m ² m ²	 981.38	 981.38
				RAZEM	981.38
12	KNR-W 4-01 d.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - lukarny blacha trapezowa 2.50*6.0*4	m ² m ²	 60.00	 60.00
				RAZEM	60.00
13	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [(0.80+1.20)*2*2+(1.0+1.20)*2+(0.80+1.60)*2+(2.05+0.80)*2*2]*0.50+(5.30*0.50*2*4+2.50*0.50*4+6.0*0.40*2*4)+17.0*0.25+5.50*0.50*2+(4.0*2+9.0)*0.35	m ² m ²	 75.40	 75.40
				RAZEM	75.40
14	KNR-W 4-01 d.1 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm 981.38	m ² m ²	 981.38	 981.38
				RAZEM	981.38
15	KNR 4-01 d.1 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania 490	m ² m ²	 490.00	 490.00
				RAZEM	490.00
16	KNR 0-15II d.1 0517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat i łąt 981.38	m ² m ²	 981.38	 981.38
				RAZEM	981.38
17	KNR AT-09 d.1 0103-02	Folia wstępnego krycia układana na krokwiach 981.38	m ² m ²	 981.38	 981.38
				RAZEM	981.38
18	KNR-W 2-02 d.1 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę angobowana	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		981.38	m ²	981.38	
				RAZEM	981.38
19	d.1 wycena indywidualna	Gąsior ceramiczny początkowy	szt		
		6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
20	d.1 wycena indywidualna	Gąsior ceramiczny trójkątny	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
21	d.1 wycena indywidualna	Dachówka wentylacyjna ceramiczna czerwona angobowana	szt		
		36	szt	36.00	
				RAZEM	36.00
22	d.1 wycena indywidualna	Kominiek wentylacyjny z rurą przyłączną ceramiczny czerwony angobowany	szt		
		10	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
23	KNR-W 2-02 d.1 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		7	szt	7.00	
				RAZEM	7.00
24	KNR-W 4-03 d.1 0702-01	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym dachówką	szt.		
		105	szt.	105.00	
				RAZEM	105.00
25	KNR-W 4-03 d.1 0706-04 analogia	Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej na dachach stromych na zamontowanych wspornikach (tylko robocizna)	m		
		99.0	m	99.00	
				RAZEM	99.00
26	KNR 19-01 d.1 0538-01	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7 mm	m ²		
		(117.0+17.0)*0.25	m ²	33.50	
				RAZEM	33.50
27	KNR 19-01 d.1 0538-10	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo- cynkowej przy dachu krytym dachówką - kominy, lukarny	m ²		
		$[(0.80+1.20)*2*2+(1.0+1.20)*2+(0.80+1.60)*2+(2.05+0.80)*2*2]*0.50+(5.30*0.50*2*4+2.50*0.50*4)+5.50*0.50*2+(4.0*2+9.0)*0.35$	m ²	51.95	
				RAZEM	51.95
28	KNR-W 4-01 d.1 0538-01 analogia	Pas usztywniający szer. 12 cm z blachy tytan-cynk obróbek blacharskich na dachu pokrytym dachówką	m ²		
		$[(1.65+0.40)*2*2+(0.40+0.80)*2*2+(0.60+0.80)*2+(0.40+1.20)*2]*0.12$	m ²	2.28	
				RAZEM	2.28
29	KNR AT-09 d.1 0104-06	Montaż płotków przeciwniegowych od strony podwórza	m		
		41.0	m	41.00	
				RAZEM	41.00
30	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm i 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytanowo-cynkowej - tylko robocizna rynny z odzysku	m		
		(41.40+17.10)*2+4.0*2+9.0	m	134.00	
				RAZEM	134.00
31	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytanowo-cynkowej - lukarny	m		
		2.50*4	m	10.00	
				RAZEM	10.00
32	KNR-W 2-02 d.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej - rury z odzysku stanowią własność Inwestora	m		
		2.50*2	m	5.00	
				RAZEM	5.00
33	KNR-W 2-02 d.1 0522-06	Sztucery - wylewki przy rynnach z blachy z tytan-cynku - montaż z gotowych elementów - lukarny	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
34	KNR-W 2-02 d.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytanowo - cynkowej - lukarny	m		
		1.80*4	m	7.20	
				RAZEM	7.20
35	NNRNKB d.1 202 0550-07	Kolanka o śr. 100 mm z blachy tytan-cynk	szt.		
		4*3	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 blachą powlekaną trapezową T 32 na łątach - lukarny 2.50*6.0*4	m ² m ²	60.00	60.00
				RAZEM	60.00
37 d.1	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną trapezową - montaż pasów nadrynnowych - okapów lukarny 10.0	m m	10.00	10.00
				RAZEM	10.00
38 d.1	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic - lukarny 5.0*2*4	m m	40.00	40.00
				RAZEM	40.00
39 d.1	KNR-W 4-01 0402-04	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 25 mm - ściany boczne lukarn 6.0*2*4	m ² m ²	48.00	48.00
				RAZEM	48.00
40 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 981.38*0.03+1.0	m ³ m ³	30.44	30.44
				RAZEM	30.44
41 d.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4 30.44	t t	30.44	30.44
				RAZEM	30.44
42 d.1	KNR 19-01 0628-05	Rozebranie zamkniętej izolacji dachu z wełny na sucho Krotność = 2 983.38*80%	m ² m ²	786.70	786.70
				RAZEM	786.70
43 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - rozebrana wełna 983.38*80%*0.18	m ³ m ³	141.61	141.61
				RAZEM	141.61
44 d.1	wycena indywidualna	Oplata za wysypisko i składowanie wełny 141.61	m ³ m ³	141.61	141.61
				RAZEM	141.61
45 d.1	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny szklanej gr. 10 cm pomiędzy kokwiami 983.38*80%	m ² m ²	786.70	786.70
				RAZEM	786.70
46 d.1	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny szklanej gr. 8 cm pomiędzy kokwiami - druga warstwa 983.38*80%	m ² m ²	786.70	786.70
				RAZEM	786.70
47 d.1	KNR K-05 0103-01	Mocowanie folii paroszczelnej na krokwiach 983.38*80%	m ² m ²	786.70	786.70
				RAZEM	786.70