

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dachu papowego - ul. Połna 16 w Walbrzychu					
1 Remont pokrycia					
1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1		(18.61+18.12)/2*15.30	m ²	280.98	
				RAZEM	280.98
2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1		Krotność = 2	m ²	280.98	
		poz.1		RAZEM	280.98
3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m ²		
d.1		poz.2	m ²	280.98	
				RAZEM	280.98
4	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m ²		
d.1		poz.3	m ²	280.98	
				RAZEM	280.98
5	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m		
d.1		2*15.30	m	30.60	
				RAZEM	30.60
6	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
7	KNR-W 4-01 0416-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.1		18.00	m	18.00	
				RAZEM	18.00
8	KNR-W 4-01 0416-05 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - wymian	m		
d.1		4*3.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
9	KNR-W 4-01 0421-03 analogia	Wymiana zużytego odeskowania z oblistwowaniem - gzys (w rozwinięciu) od strony elewacji frontowej	m ²		
d.1		0.70*18.61	m ²	13.03	
				RAZEM	13.03
10	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 20 cm poziome na wierzchu konstrukcji - nad mieszkaniem	m ²		
d.1		70.00	m ²	70.00	
				RAZEM	70.00
11	KNR-W 4-01 0628-03 szacunkowo	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi - deski (obustronnie), konstrukcja dachu	m ²		
d.1		90.00	m ²	90.00	
		poz.4*2	m ²	561.96	
		poz.9*2	m ²	26.06	
				RAZEM	678.02
2 Rynny,rury spustowe,obróbki blacharskie					
12	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2		18.00	m	18.00	
				RAZEM	18.00
13	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.2		poz.12	m	18.00	
				RAZEM	18.00
14	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2		12.50	m	12.50	
				RAZEM	12.50
15	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.		
d.2		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.2		poz.14	m	12.50	
				RAZEM	12.50

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas krawędziowy (18.61+2*0.40)*0.45	m ² m ²	 8.73	
				RAZEM	8.73
18	KNR-W 2- d.2 02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas krawędziowy, uskoki na dociepleniu poz.17 25.00*0.45	m ² m ² m ²	 8.73 11.25	
				RAZEM	19.98
19	KNR-W 2- d.2 02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - styk ścian sąsiednich budynków z pokryciem dachowym 14.21*2*0.30	m ² m ²	 8.53	
				RAZEM	8.53
20	KNR 2-02 d.2 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
3 Inne roboty					
21	KNR-W 2- d.3 02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR-W 4- d.3 02 0233-10	Demontaż rury wywiewnej blaszanej 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
23	KNR 2-15 d.3 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNR-W 2- d.3 02 1219-08 analogia	Montaż uchwytych antenowych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
4 Wywóz i składowanie gruzu					
25	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (poz.1+poz.2)*0.02	m ³ m ³	 11.24	
				RAZEM	11.24
26	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 8 poz.25*1.1	m ³ m ³	 12.36	
				RAZEM	12.36
27	kalk. włas- na	Składowanie papy poz.26	m ³ m ³	 12.36	
				RAZEM	12.36