

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pokrycia dachowego przy ul.Boh.Westerplatte 10					
1	45260000-7	Roboty dekarские			
1	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.		
d.1	0419-02				
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
2	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0350-01				
		1.05*0.80*1.60+1.60*0.60*1.20+0.80*1.20+1.20+1.60*0.60+1.20	m ³	6.82	
				RAZEM	6.82
3	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł pełnych ceramicznych klin-	m ³		
d.1	0122-01	kierowych.			
		6.82	m ³	6.82	
				RAZEM	6.82
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03				
		(8.15*20.63*2)-(4.24*9.30+14.40*4.24+1.10*2.10)	m ²	233.47	
				RAZEM	233.47
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt po-	m ²		
d.1	0430-05	nad 24 cm			
		233.47	m ²	233.47	
				RAZEM	233.47
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzym-	m ²		
d.1	0535-08	sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice,pasy nadrynnowe i			
		opierzenia murów adaptacji /-	m ²	31.30	
		(8.15+8.15+4.24+4.24+2.80+9.30+14.40+2.80+2.80+2.80+20.63+20.63)*0.25+			
		(1.20*1.68+0.20*1.20*2+1.98*0.90*2)			
				RAZEM	31.30
7	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy cynk - tytan - / pasy nadrynn-	m ²		
d.1	0507-01	we / -			
		20.63*2+0.40*3	m ²	42.46	
				RAZEM	42.46
8	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1	202 0541-02	cm - /kominy/			
		(1.15+1.15+0.90+0.90+1.58+1.58+0.50+0.50+0.80+0.8+1.30+1.30+1.55+	m ²	5.87	
		1.55+0.60+0.60)*0.35			
				RAZEM	5.87
9	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1	202 0541-02	cm - / wiatrownice, ściany lukarn /			
		(2.80+2.80+2.80+2.80+4.74)*0.35	m ²	5.58	
				RAZEM	5.58
10	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm - do wy-	m		
d.1	0413-01 -	poziomowania płaszczyzny połaci /			
	przez analogię		m	32.60	
		8.15*4			
				RAZEM	32.60
11	KNR 4-01	Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o grub.18	m ²		
d.1	0410-04 -	mm - / przedłużenie połaci na szczytach - adaptacjach /			
	przez analogię		m ²	7.79	
		(8.15+4.74+3.74+3.74+2.80+2.80)*0.30			
				RAZEM	7.79
12	NNRNKB	Wymiana pokryć - bocznych i czołowych ścian lukarn blachą powlekaną	m ²		
d.1	202 0540-01				
	- przez analogię - kalkulacja		m ²	11.49	
		(4.74+4.74+9.29+14.06)*0.35			
				RAZEM	11.49
13	KNNR 2	Pokrycia dachowe z blachy powlekanej - daszki lukarn	m ²		
d.1	0503-01 analogia				
		1.40*1.80	m ²	2.52	
				RAZEM	2.52
14	KNR 4-01	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy z cyn-	szt.		
d.1	0528-07	ku o śr. 18 cm - odpowietrzenie pionów kanalizacyjnych			
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
15	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04				
		20.63*2	m	41.26	
				RAZEM	41.26
16	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z bla-	m		
d.1	0522-02	chy z cynk-tytan			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(20.63+0.60)*2$	m	42.46	
				RAZEM	42.46
17	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	7.20*3	m	21.60	
				RAZEM	21.60
18	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z cynk-tytan	m		
d.1	0529-01	33.20	m	33.20	
				RAZEM	33.20
19	KNR-W 4-02	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem	kpl.		
d.1	0218-06	4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
20	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - / folia wysokoparoprepuszczalna - 140g/m ²	m ²		
d.1	0517-01	$233.47+3.42*0.30*2+4.74*0.30+8.16*0.30+0.60*0.30*2$	m ²	239.75	
				RAZEM	239.75
21	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
d.1	0517-02	239.75	m ²	239.75	
				RAZEM	239.75
22	KNNR 2	Pokrycie dachowe z dachówki zakładkowej	m ²		
d.1	0502-03	239.75	m ²	239.75	
				RAZEM	239.75
23	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
d.1	0104-01	20.63	m	20.63	
				RAZEM	20.63
24	KNR 4-01	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy podkładowej na dachach drewnianych - przedłużenie pod docieplenie na ścianach adaptacji	m ²		
d.1	0512-01	$2.80*0.35*4$	m ²	3.92	
				RAZEM	3.92
25	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną na włókninie poliestrowej z dodatkiem SBS - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia gr. 5,2 mm	m ²		
d.1	0519-01	$2.80*9.89+2.80*15.05$	m ²	69.83	
				RAZEM	69.83
26	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
d.1	0104-04	16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
27	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych -maszty antenowe	szt.		
d.1	0104-05 - prze analogię	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy	m		
d.1	0104-06	$6.23+11.35$	m	17.58	
				RAZEM	17.58
29	NNRNKB	Okna dachowe wyłazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" o wym 77X118	kpl.		
d.1	202 1027-01	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	45111220-6	Wywiezienie gruzu			
30	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km	m ³		
d.2	0109-11 0109-12	$233.47*0.03$	m ³	7.00	
				RAZEM	7.00
3		Docieplenie poddasza			
31	KNR-W 2-02	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki	m ²		
d.3	2602-01	$(9.29+14.06)*2.16+(4.74*2.16*2)-(1.25*1.25*5+1.80*1.50*2)$	m ²	57.70	
				RAZEM	57.70
32	KNR-W 4-01	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 25 mm	m ²		
d.3	0415-03 analogia	$5.58*4.60*50\%$	m ²	12.83	
				RAZEM	12.83