

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: ul.Kasprzaka 3 dach</b>					
1	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m2		
		13,80 * 8,00 + 3,30 * 8	m2	136,800	
				RAZEM	136,800
2	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2		
		(13,80 * 6,78) + (13,80 * 6,72 - 10,50 * 2,20)	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,70 + 2,00 + 3,30 + 14,00	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,50 * 2 + 2,00	m	19,000	
				RAZEM	19,000
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	od stony	(2,200 * 0,35 + 2,20 * 0,35 + 2,00 * 0,50 + 10,80 * 0,35)	m2	6,320	
	papy				
	obróbki	1,30 * 4 * 0,30 + (1,40 + 1,20 * 2 * 0,30) * 2	m2	5,800	
	lukarny				
	pas	(13,80 + 3,30 * 1,00) * 0,35	m2	5,985	
	nadrynnowy				
	od strony	2,20 * 0,35	m2	0,770	
	mur				
	Kominy	(0,60 + 0,60) * 2 * 2 * 0,35	m2	1,680	
				RAZEM	20,555
6	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m2		
		poz.2	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
7	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek gr. 32 mm	m		
		6,72 * 14 + 6,72 * 4 + 3,36 * 11	m	157,920	
				RAZEM	157,920
8	KNR K-05 0105-03	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100 cm	m2		
		poz.6	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
9	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłąt na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm	m2		
		poz.8	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
10	KNR 2-02 0410-01	Obicie płytami OSB-lukarny	m2		
		(1,30 * 1,10 * 2) * 2 + 1,40 * 1,20 * 2 + (1,20 * 0,30 * 2 + 1,10 * 2 * 0,30) * 2	m2	11,840	
				RAZEM	11,840
11	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
				RAZEM	0,000
12	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłąt 0,80 m	m2		
		poz.8	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
13	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacyjna	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,30 * 3,40 + 13,80 * 3,40	m2	58,140	
				RAZEM	58,140
14	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.13	m2	58,140	
				RAZEM	58,140
15	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną zakładkową -angobowaną	m2		
		poz.8	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
16	KNR 0-15II 0517-04	Montaż gąsiorów ceramicznych anogobowane	m		
		13,80 + 1,30 * 2 * 2	m	19,000	
				RAZEM	19,000
17	KNR 0-15 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		0,60 * 4 * 2	m	4,800	
				RAZEM	4,800
18	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		13,80 - (1,40 * 2) + 3,00	m	14,000	
				RAZEM	14,000
20	KNR K-05 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska 1,12	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		poz.4	m	19,000	
				RAZEM	19,000
22	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
		3 + 2	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.3	m	30,000	
				RAZEM	30,000
24	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych	m		
		6,72 * 4 - 2,20	m	24,680	
				RAZEM	24,680
25	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	wiatrownica	6,72 * 4 - 2,20 * 0,35	m2	26,110	
		poz.5	m2	20,555	
				RAZEM	46,665
26	KNR 4-01 0414-11	Montaż desek okapowych do przymocowania haków rynnowych szer. 30cm gr 4,2 cm	m		
		13,80 + 3,30	m	17,100	
				RAZEM	17,100
27	KNR K-05 0401-02	Montaż grzebienia okapu, grzebienia z kratką wentylacyjną i kratki wentylacyjnej	m		
		10,50 + 3,30 + 13,80	m	27,600	
				RAZEM	27,600
28	KNR K-05 0401-01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13,80 * 2	m	27,600	
				RAZEM	27,600
29	KNR 4-01 0728-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )-podbitka	m2		
		(13,2 + 5,50 * 2 + 12,10) * 0,50	m2	18,150	
				RAZEM	18,150
30	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		0,50 * 0,50 * 2,00	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
32	KNR 4-01 0311-09	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szerokości 1 ceg. poziomo	m		
		0,50 + 0,50 * 2	m	1,500	
				RAZEM	1,500
33	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m2		
		(0,50 + 0,50) * 2 * 2,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
34	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		poz.2 * 0,025 + poz.31	m3	4,580	
				RAZEM	4,580
35	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.34	m3	4,580	
				RAZEM	4,580
36	kalk. własna	koszt składowania gruzu	t		
		poz.34 * 1,6	t	7,328	
				RAZEM	7,328