

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont dachu i kominów - Piłsudskiego 61</b>					
1		<b>Dach</b>			
1	KNR K-05	Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - dachówka płaska, podwójna, bez odzysku	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02	10.45*6.85*2	m <sup>2</sup>	143.165	
				RAZEM	143.165
2	KNR K-05	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi 80 do 100 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-03	poz.1+0.50*6.85*2	m <sup>2</sup>	150.015	
				RAZEM	150.015
3	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0416-01	7+7	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-02	6.80*2*6	m	81.600	
				RAZEM	81.600
5	KNR 4-01	Uzupełnienie desek czołowych	m		
d.1	0414-11	analiza indywidualna	m	13.700	
		6.85*2		RAZEM	13.700
6	KNR K-05	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-01	poz.1+0.25*6.85*2	m <sup>2</sup>	146.590	
				RAZEM	146.590
7	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0104-06	poz.6	m <sup>2</sup>	146.590	
				RAZEM	146.590
8	KNR K-05	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m <sup>2</sup> z dachówki ceramicznej karpiówki angobowanej - naturalna czerwień - co trzecia mocowana	m <sup>2</sup>		
d.1	0302-06	poz.6	m <sup>2</sup>	146.590	
				RAZEM	146.590
9	KNR K-05	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną zakładkową - gąsior ceramiczny z taśmą uszczelniająco-wentylacyjną	m		
d.1	0303-01	(10.45+0.25)-1.5-0.75	m	8.450	
				RAZEM	8.450
10	KNR K-05	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi profilowanymi	m		
d.1	0305-01	poz.5	m	13.700	
				RAZEM	13.700
11	KNR K-05	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m		
d.1	0401-01	10.70*2	m	21.400	
				RAZEM	21.400
12	KNR K-05	Montaż grzebienia okapu	m		
d.1	0401-02	poz.11	m	21.400	
				RAZEM	21.400
13	KNR K-05	Obróbka kominów taśmą uszczelniającą	m		
d.1	0402-03	(1.20*2+0.30*4)+(0.40*2+0.30*4)	m	5.600	
				RAZEM	5.600
14	KNR K-05	Montaż ławy kominarskiej	szt.		
d.1	0405-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03	analogia	m <sup>2</sup>	66.300	
		3.25*10.20*2		RAZEM	66.300
16	KNR 2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej- paroizolacja	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-02	poz.15	m <sup>2</sup>	66.300	
				RAZEM	66.300
17	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	10.45*2	m	20.900	
				RAZEM	20.900
18	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	(1.80+1.05)*2*0.50	m <sup>2</sup>	2.850	
		0.30*0.25*4*2	m <sup>2</sup>	0.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(1.50+0.48)*2*0.1+(0.75+0.48)*2*0.1$	m <sup>2</sup>	0.642	
				RAZEM	4.092
19	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-02	2.85	m <sup>2</sup>	2.850	
				RAZEM	2.850
20	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-01	0.60+0.642	m <sup>2</sup>	1.242	
		$(10.45+0.25)*0.25*2$	m <sup>2</sup>	5.350	
				RAZEM	6.592
21	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
d.1	0522-02	10.70*2	m	21.400	
				RAZEM	21.400
22	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	10.0*2	m	20.000	
				RAZEM	20.000
23	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
d.1	0529-02	poz.22	m	20.000	
				RAZEM	20.000
24	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
d.1	0104-06	10.0*2	m	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR 0-15II	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
d.1	0526-01	$(0.46+0.75)*2*5$	m	12.100	
				RAZEM	12.100
26	KNR 0-15II	Osadzenie okien w połaci dachowej - Wyłazy dach. ze zintegr.kolnierz.46x75	szt		
d.1	0526-02	cm	szt	5.000	
		5		RAZEM	5.000
27	KNR 2-15	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej powlekanej o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0209-06		szt.	2.000	
	analogia	2		RAZEM	2.000
28	NNRNKB	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne do robót dekarских	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1621a-01		m <sup>2</sup>	219.450	
	cena zakładowa	$10.45*(10.0+11.0)$		RAZEM	219.450
29	KNR 4-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie	m <sup>3</sup>		
d.1	0103-02	kat. III	m <sup>3</sup>	2.000	
		$1.0*1.0*1.0*2$		RAZEM	2.000
30	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0105-02	poz.29	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 4-05II	Ręczne czyszczenie przykanalików z wywiezieniem szlamu	szt.		
d.1	0219-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2</b>		<b>Kominy</b>			
32	KNR-W 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.2	0433-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2	0310-01	$0.48*1.50*0.80+0.75*0.48*0.80$	m <sup>3</sup>	0.864	
				RAZEM	0.864
34	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na strychach (ściany i stropy)	m <sup>2</sup>		
d.2	0715-05	$(1.50+0.48)*2*2.50+(0.48+0.75)*2*2.50$	m <sup>2</sup>	16.050	
				RAZEM	16.050
35	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		
d.2	0310-03	16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.2	KNR 4-01 0310-06 analiza indywidualna	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie i wyczyszczenie przewodów  1.5*8+0.5*8	m  m	  16.000	
				RAZEM	16.000
37 d.2		Koszt opini kominiarskiej  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Wywóz i utylizacja gruzu i papy</b>			
38 d.3	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.1*0.0333 poz.33	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  4.767 0.864	
				RAZEM	5.631
39 d.3	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km krotność 9 poz.38	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.631	
				RAZEM	5.631
40 d.3		opłata za wysypisko  poz.39	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.631	
				RAZEM	5.631