

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>budynek frontowy</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kominierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - wiatrownice (34+6)*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kominierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki kominów (7.5)*0.45*0.8*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
3	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej gr 0,55 mm łącznie poz. 1,2 (34+6)*0.25+(7.5)*0.45*0.8*1.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.700</b>
4	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 9+9.5+2+1	m		
			m	21.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.500</b>
5	KNR 4-01 d.1 0527-02 analogia	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy z ocynku o śr. 12 cm 20.5+1	m		
			m	21.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.500</b>
6	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 8.1	m		
			m	8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
7	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej 8.1	m		
			m	8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
8	KNR 4-01 d.1 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup> 0.4*0.7*1+0.4*1.12*1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.728</b>
9	KNR 4-01 d.1 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. na kominach ponad dachem (0.4+0.7)*1+(0.4+1.12)*1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.620</b>
10	KNR 2-02 d.1 0602-01 analogia	Zaizolowanie koron kominów - izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa (0.4+0.7+0.4+1.12)*0.125	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.328	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.328</b>
11	KNR 0-22 d.1 0528-01 analogia	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 6.3*5.0+11*7.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.900</b>
12	KNR 0-22 d.1 0528-02 analogia	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd grub. 5,2 na osnowie z włókna szklanego - krycie 112.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.900</b>
13	KNR 0-22 d.1 0529-06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 6	mb obwo- du mb obwo- du		
				6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
14	KNR 4-01 d.1 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. na kominach ponad dachem	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(0.4+0.7)*1+(0.4+1.12)*1$	m <sup>2</sup>	2.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.620</b>
15	KNR 4-01 d.1 0532-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wylazu dachowego z pokryciem klapy z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 4-01 d.1 0420-04 analogia	Wykonanie pokrywy wylazu dachowego 1*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
17	KNR 4-01 d.1 0108-09 analogia	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
18	KNR 4-01 d.1 0108-10 analogia	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
19	kalk. własna	Wykonanie drabiny drewnianej ( wyjście na dach ze strychu) 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>


**Inspektor Nadzoru Budowlanego**

*Malgorzata Tomaszewska*  
upr. bud. UAN-42-7210/375/86  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>budynek oficyny</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - wiatrownice $(4.70+8+8+2+4+4.7+1)*0.25$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki kominów $0.4*21+(4.3+5+17.3)*0.78$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.148</b>
3	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej gr 0,55 mm łącznie poz. 1,2 $(4.70+8+8+2+4+4.7+1)*0.25+0.4*21+(4.3+5+17.3)*0.78$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.248</b>
4	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku $8.5*2$	m		
			m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
5	KNR 4-01 d.1 0527-02 analogia	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy z ocynku o śr. 12 cm 17	m		
			m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku $4.3+5+17.3$	m		
			m	26.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.600</b>
7	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej 26.6	m		
			m	26.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.600</b>
8	KNR 4-01 d.1 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. na ogniomurze ponad dachem $0.4*21$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
9	KNR 0-22 d.1 0529-06	Obróbki dachowe ogniomurze przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 21	mb obwo- du mb obwo- du		
				21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
10	KNR 0-22 d.1 0528-01 analogia	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża $17.3*5.3+4.7*5+4.3*4$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	132.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.390</b>
11	KNR 0-22 d.1 0528-02 analogia	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd grub. 5,2 na osnowie z włókna szklanego - krycie 132.39	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	132.390	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.390</b>
12	KNR 4-01 d.1 0108-09 analogia	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 1.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
13	KNR 4-01 d.1 0108-10 analogia	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 1.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1	kalk. włas- na	Wykonanie drabiny drewnianej ( wyjście na dach ze strychu)	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

**Inspektor Nadzoru Budowlanego**

  
**Małgorzata Tomaszewska**  
upr. bud. I AN-KZ-7210/375/86  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym