

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty dekarско-blaharskie</b>					
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa  (18*6.20)+(6.30*6.0)+(6.30*6.0)+(7.20*6.30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  232.560	  <b>RAZEM</b>
					<b>232.560</b>
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następną warstwą - krotność 2 Krotność = 2 232.56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  232.560	  <b>RAZEM</b>
					<b>232.560</b>
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku kominy (1.24+0.40)*2*0.25 *2 (0.95+0.40)*2*0.25*2 krawędzie szczytowe (3.60+3.60)*0.25 (6.30+6.20)*2*0.25 pasy okapowe przy rynnach (18.0+6.0+6.0)*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.640 1.350 1.800 6.250 7.500	  <b>RAZEM</b>
					<b>18.540</b>
4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  18.0+6.0+6.0	m  m	  30.000	  <b>RAZEM</b>
					<b>30.000</b>
5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  (6.50*2)+7.20	m  m	  20.200	  <b>RAZEM</b>
					<b>20.200</b>
6	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup>  (1.24*0.40*0.80) *2 (0.95*0.40*1.30)*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.794 0.988	  <b>RAZEM</b>
					<b>1.782</b>
7	KNR 4-01 0735-09	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad da- chem (1.24+0.40)*2*0.80*2 (0.95+0.40)*2*1.30*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.248 7.020	  <b>RAZEM</b>
					<b>12.268</b>
8	KNP 07 0207-01.01 analogia	demontaż i powtórny montaż w przewodach kominowych istniejących rur  5	kpl.  kpl.	  5.000	  <b>RAZEM</b>
					<b>5.000</b>
9	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej gr 0,55mm  30.0	m  m	  30.000	  <b>RAZEM</b>
					<b>30.000</b>
10	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej  20.20	m  m	  20.200	  <b>RAZEM</b>
					<b>20.200</b>
11	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej  kominy (1.24+0.40)*2*0.35 *2 (0.95+0.40)*2*0.35*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.296 1.890	  <b>RAZEM</b>
					<b>4.186</b>
12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej  pasy okapowe przy rynnach (18.0+6.0+6.0)*0.25 obróbki krawędzi szczytowych (3.60+3.60)*0.25 (6.30+6.20)*2*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7.500 1.800 6.250	  <b>RAZEM</b>
					<b>15.550</b>
13	KNR 4-01 0414-03	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 32 mm na styk  przyjęto 4,0 m 4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.000	  <b>RAZEM</b>
					<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - pierwsza warstwa 232.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 232.560	 <b>232.560</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>232.560</b>
15	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa SBS gr. 5, 2 mm włókna poliestrowe 232.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 232.560	 <b>232.560</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>232.560</b>
16	KNR 2-02 0515-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	 1.000	 <b>1.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	kalkulacja własna kalk. własna	Opinia kominiarska o drożności przewodów po przemurowaniu kominów 1	kpl kpl	 1.000	 <b>1.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	kalkulacja własna kalk. własna	Opłata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym i utylizację 1	kpl kpl	 1.000	 <b>1.000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

3.04.14  
 Inspektor Nadzoru Budowlanego  
*Violetta Turzyńska*  
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 w zakresie ogólnobudowlanym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Roboty dekarско-blaharskie</b>					
1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku kominowy (0.40+1.30)*2*0.25*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.550</b>
2	KNR 4-01 0526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania przez sprawdzenie i polutowanie pęknięć (22.75*2)+(2.30*2)	m m	50.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.100</b>
3	KNR 4-01 0529-03	Sprawdzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych, umocowanie obruszonych uchwytów 46.46	m m	46.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.460</b>
4	KNR 4-01 1212-25 z.sz. 2.2 9912-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych - praca na wysokości 5-10 m  rynny (22.75*2)+(2.30*2) rury spustowe 46.46	m m m	50.100 46.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.560</b>
5	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - kominowy (0.40+1.20)*2*0.35*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
6	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> . Odbicie tynków kominów (0.40+1.20)*2*1.20*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.520</b>
7	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup>  (0.40*1.20*1.20)*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.728</b>
8	KNR 4-01 0735-09	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem (0.40+1.20)*2*1.20*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.520</b>
9	KNR 2-02 0515-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 22.75*11.0 2.30*6.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.250 14.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.740</b>
11	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową papa SBS gr. 5,2 mm włókna poliestrowe 264.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	264.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.740</b>
12	kalkulacja własna kalk. własna	Opinia kominiarska o drożności przewodów po przemurowaniu kominów 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	kalkulacja własna kalk. własna	Oplata za wywóz kontenera z materiałem rozbiórkowym i utylizację 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru Budowlanego

*Violetta Turczynska*  
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym