

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Remont Dachy budynku Bałtycka 30 w Grodzisku Mazowieckim</b>						
1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m <sup>2</sup>	250.258		
2	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m <sup>2</sup>	250.258		
3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	250.258		
4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - płatwie	m	58.360		
5	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - płatwie	m <sup>3</sup>	1.224		
6	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny	m	88.780		
7	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty i podwaliny	m <sup>3</sup>	1.418		
8	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - słupy	m	72.650		
9	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - słupy	m <sup>3</sup>	1.424		
10	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe	m	232.900		
11	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykłe	m <sup>3</sup>	2.981		
12	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - miecze i kleszcze	m	198.900		
13	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - miecze i kleszcze	m <sup>3</sup>	1.114		
14	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>2</sup>	202.930		
15	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm,o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej	m <sup>2</sup>	202.930		
16	KNR 0-15II 0519-02 analogia	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm	m <sup>2</sup>	202.930		
17	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłocznej powlekaniej o szerokości modułu fali do 18.33 cm	mb	15.610		
18	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	32.620		
19	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	32.400		
20	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy okapowe	m <sup>2</sup>	10.920		
21	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownice boczne	m <sup>2</sup>	12.240		
22	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas nad i podrynnowy z blachy powlekaniej + obróbki kominów	m <sup>2</sup>	20.721		
23	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej	szt.	14.500		
24	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki o średnicy 150 mm	m	32.620		
25	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki o średnicy 120 mm	m	18.360		
26	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o średnicy 110 mm	m	32.400		
27	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o średnicy 80 mm	m	13.100		
28	KNNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.	8.000		
29	KNNR 2 0504-08 analogia	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą - nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wylotu do 20 mm	szt.	5.000		
30	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>	3.876		
31	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinierowych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>	2.671		
32	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinierowych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>	3.032		
33	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych	m	19.600		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
34	KNR-W 2-02 0220-01	Gzymsy o wysięgu do 15 cm	m <sup>3</sup>	0.798		
35	KNNR 2 1105- 0110	Okna połaciowe z drewna sosnowego z szybą zespoloną, jednokomorową o wymiarach 0,88x1,45 m sztuk 6	m <sup>2</sup>	7.656		
36	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki kolankowe na poddaszu budynku	m <sup>2</sup>	60.500		
37	KNNR 2 0701- 05	Ścianki działowe ażurowe gr.1/2 cegły	m <sup>2</sup>	60.500		
38	KNNR 3 0301- 01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - uszkodzone cegły z gzymsu przy murłacie	m <sup>3</sup>	3.513		
39	KNNR 3 0302- 01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>	3.513		
40	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	202.930		
41	KNR 2-02 0613-0312	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr 15 cm pomiędzy krokowiami połaci dachowych	m <sup>2</sup>	202.930		
42	KNR-W 2-02 2005-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud - obicie płytami gipsowymi połaci dachowych po ociepleniu wełną mineralną	m <sup>2</sup>	202.930		
43	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	39.655		
44	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>	39.655		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont Dachy budynku Bałtycka 30 w Grodzisku Mazowieckim</b>					
1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 250.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.258	 250.258
				<b>RAZEM</b>	<b>250.258</b>
2	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 15.41*8.12*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.258	 250.258
				<b>RAZEM</b>	<b>250.258</b>
3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu 250.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.258	 250.258
				<b>RAZEM</b>	<b>250.258</b>
4	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - robocizna i sprzęt - płatwie (15.61-0.51*2)*4	m m	 58.360	 58.360
				<b>RAZEM</b>	<b>58.360</b>
5	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - płatwie 15.61*0.14*0.14*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.224	 1.224
				<b>RAZEM</b>	<b>1.224</b>
6	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 15.61*2+14.39*4	m m	 88.780	 88.780
				<b>RAZEM</b>	<b>88.780</b>
7	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty i podwaliny 0.14*0.14*15.61*2+0.10*0.14*14.39*4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.418	 1.418
				<b>RAZEM</b>	<b>1.418</b>
8	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - robocizna i sprzęt - słupy 17*2.75+14*1.85	m m	 72.650	 72.650
				<b>RAZEM</b>	<b>72.650</b>
9	KNNR 2 0402-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - słupy 0.14*0.14*2.75*17+0.14*0.14*1.85*14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.424	 1.424
				<b>RAZEM</b>	<b>1.424</b>
10	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe 6.85*17*2	m m	 232.900	 232.900
				<b>RAZEM</b>	<b>232.900</b>
11	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykłe 6.85*17*2*0.08*0.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.981	 2.981
				<b>RAZEM</b>	<b>2.981</b>
12	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - robocizna i sprzęt - miecze i kleszcze 5.85*2*17	m m	 198.900	 198.900
				<b>RAZEM</b>	<b>198.900</b>
13	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - miecze i kleszcze 5.85*0.04*0.14*17*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.114	 1.114
				<b>RAZEM</b>	<b>1.114</b>
14	KNNR 2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 202.930	 202.930
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
15	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 202.930	 202.930
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
16	KNR 0-15II 0519-02 analogia	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 202.930	 202.930
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
17	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekananej o szerokości modułu fali do 18.33 cm 15.61	mb mb	 15.610	 15.610
				<b>RAZEM</b>	<b>15.610</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16.01*2+0.3*2	m m	32.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.620</b>
19	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8.1*4	m m	32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
20	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blachy okapowe 15.60*2*0.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
21	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownice boczne 6.80*4*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.240</b>
22	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas nad i podrynnowy z blachy powlekanej + obróbki kominów 15.61*2*0.25+15.61*2*0.30+ (1.94*2+0.40*2+2.10*2+0.40*2+1.86*2+0.40*2)*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.721</b>
23	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej 3.0+2.60+1.55+1.55*2+1.50*2+1.25	szt. szt.	14.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.500</b>
24	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki o średnicy 150 mm 16.01*2+2.0*0.30	m m	32.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.620</b>
25	KNNR 2 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki o średnicy 120 mm 2.30*4+1.40+5.05+2.71	m m	18.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.360</b>
26	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o średnicy 110 mm 8.10*4	m m	32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
27	KNNR 2 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o średnicy 80 mm 2.80+3.70+4.20+2.40	m m	13.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.100</b>
28	KNNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe 4+4	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
29	KNNR 2 0504-08 analogia	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą - nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wylotu do 20 mm 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
30	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 0.38*(1.6+2.10+3.10)*1.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.876	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.876</b>
31	KNR-W 2- 02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. (1.94*0.38+1.86*0.38)*1.85	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.671	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.671</b>
32	KNR-W 2- 02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. 0.38*(1.94+1.86)*2.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.032	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.032</b>
33	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych 7.60*2+2.20*2	m m	19.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.600</b>
34	KNR-W 2- 02 0220-01	Gzymsy o wysięgu do 15 cm (0.58*2.14+0.58*2.06+1.20*0.63)*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.798	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.798</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNNR 2 1105-0110	Okna połaciowe z drewna sosnowego z szybą zespoloną, jednokomorową o wymiarach 0,88x1,45 m sztuk 6 0.88*1.45*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.656	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.656</b>
36	KNNR 4-01 0348-03	Rozebrawie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki kołankowe na poddaszu budynku 6.05*2.50*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.500</b>
37	KNNR 2 0701-05	Ścianki działowe ażurowe gr.1/2 cegły 6.05*2.50*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.500</b>
38	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - uszkodzone cegły z gzymsu przy murłacie (16.0*2+12.10*2)*0.25*0.25	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.513</b>
39	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (16.0*2+12.10*2)*0.25*0.25	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.513	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.513</b>
40	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	202.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
41	KNNR 2-02 0613-0312	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr 15 cm pomiędzy krokowiami połaci dachowych 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	202.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
42	KNNR-W 2-02 2005-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i Ud - obicie płytami gipsowymi połaci dachowych po ociepleniu wełną mineralną 6.50*15.61*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	202.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.930</b>
43	KNNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 250.258*(0.030)+1.224+1.418+1.424+2.981+1.114+32.62*0.075*2*3.14+3.876+.798+60.50*0.12*0.06+3.513	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	39.655	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.655</b>
44	KNNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 250.258*(0.030)+1.224+1.418+1.424+2.981+1.114+32.62*0.075*2*3.14+3.876+.798+60.50*0.12*0.06+3.513	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	39.655	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.655</b>