

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ETAP 1 - ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA BUDOWIE</b>			
1.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE - CPV: 45000000-7; 45100000-8; 45262100-2; 45100000-8; 45110000-1</b>			
1	TZKNBK VI d.1. -137 1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym, pierwsza warstwa  25.12*6.30*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
2	TZKNBK VI d.1. -138 1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym, każda następna warstwa - dwie kolejne warstwy Krotność = 2 316.51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
3	Kalkulacja d.1. własna 1	Wywóz i utylizacja papy z rozbiórki  316.51*0.014	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.43</b>
4	KNR-W 4- d.1. 01 0545-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich kominów i pasa nadrynnowego  (1.30+0.52)*0.35*2 (1.30+0.40)*0.35*2*2 25.12*0.30*2 6.30*0.35*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.27 2.38 15.07 8.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.54</b>
5	KNR-W 4- d.1. 01 0545-04 1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku  25.12*2	m  m	  50.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.24</b>
6	KNR-W 4- d.1. 01 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku  7.20*4	m  m	  28.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0430-02 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk  25.12*6.30*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
8	KNR-W 4- d.1. 01 0441-06 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste krok- wie  (0.11+0.14)*2*6.30*27*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  170.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.10</b>
9	KNR-W 4- d.1. 01 0438-05 1 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nie otynkowanych na strychu  10.50*1.60*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.80</b>
10	KNR-W 4- d.1. 01 0346-01 1	Rozebranie ścianek z cegiel na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg. ścianki kolankowej i szczytów  24.12*0.84*2 10.50*1.70*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  40.52 35.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.22</b>
11	KNR-W 4- d.1. 01 0443-03 1	Wyjęcie ościeżnicy okiennych na szczytach budynku szt. 2 o powierzchni ponad 2 m2  1.30*1.60*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.16</b>
12	KNR 4-01 d.1. 0430-06 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - murłaty dolne i górne, słupki usztyniające płatwie, słupy pod płatwiami, miecze i jętki  (0.13+0.17)*2*24.12*2 (0.13+0.13)*2*24.12*2 (0.13+0.13)*2*1.70*7*2 (0.13+0.13)*2*27*2 (0.09+0.22)*2*5.69*6 (0.13+0.13)*2*1.70*12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  28.94 25.08 12.38 28.08 21.17 10.61	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.26</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-01 d.1. 0534-07 1	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych z rozebraniem papą	m <sup>2</sup>		
		316.51	m <sup>2</sup>	316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
14	KNR 4-01 d.1. 0420-01 1	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu nad czterema wejściami do klatek schodowych	m		
		3.00*4	m	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
15	KNR-W 4- d.1. 01 0109-11 1 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i elementów pochodzących z rozbiórek samochodami samowyladowczymi na odległość 8 km - ścianki murywane 107.10*0.12	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	12.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.85</b>
1.2		<b>ROBOTY MONTAŻOWE - CPV: 45000000-7; 45100000-8; 45262100-2; 45100000-8; 45261000-4; 45262500-6</b>			
16	KNR 2-02 d.1. 0406-01 2	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej dolna	m <sup>3</sup> drew.		
		0.13*0.13*24.12*2	m <sup>3</sup> drew.	0.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.82</b>
17	KNR 2-02 d.1. 1604-01 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m na dwóch szczytach budynku	m <sup>2</sup>		
		10.50*8.50*2	m <sup>2</sup>	178.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.50</b>
18	KNR 2-02 d.1. 0103-02 2	Ściany kolankowe i szczytowe na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
		76.22	m <sup>2</sup>	76.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.22</b>
19	KNR 2-02 d.1. 0406-02 2	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej górna	m <sup>3</sup> drew.		
		0.13*0.17*24.12*2	m <sup>3</sup> drew.	1.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.07</b>
20	KNR 2-02 d.1. 0923-01 2	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona	m <sup>2</sup>		
		76.22	m <sup>2</sup>	76.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.22</b>
21	KNR 2-02 d.1. 1001-08 2	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.5 m2 na szczytach budynku 1.30*1.60*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.16	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.16</b>
22	KNR 2-22 d.1. 0601-01 2	Ścianki drewniane- szkielet z łąt	m <sup>3</sup>		
		100.80*0.05	m <sup>3</sup>	5.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.04</b>
23	KNR 0-21 d.1. 4004-02 2	Poszycie ścian szkieletowych z desek o szer. 25 cm na strychu budynku	m <sup>2</sup>		
		100.80	m <sup>2</sup>	100.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.80</b>
24	KNR 2-02 d.1. 0406-06 2	Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup> drew.		
		0.13*0.17*24.12*2	m <sup>3</sup> drew.	1.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.07</b>
25	KNR 2-02 d.1. 0408-02 - 2 analogia	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>		
		0.22*0.09*10.50*6	m <sup>3</sup>	1.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.25</b>
26	KNR-W 2- d.1. 02 0408-01 2	Zastrzały słupki, krzyżulce i miecze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.13*0.13*1.60*12	m <sup>3</sup>	0.32	
		0.13*0.13*0.52*28*2	m <sup>3</sup>	0.49	
		0.13*0.13*1.60*7*2	m <sup>3</sup>	0.38	
		0.13*0.13*10.50*2	m <sup>3</sup>	0.35	
		0.13*0.13*4.80*2	m <sup>3</sup>	0.16	
		0.13*0.13*1.45*12	m <sup>3</sup>	0.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.99</b>
27	KNR 2-02 d.1. 0408-06 2	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>		
		przekrój 0,08*0,16 0.16*0.08*6.30*28*2	m <sup>3</sup>	4.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.52</b>
28	KNNR 2 d.1. 0403-01 2	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>2</sup>		
		316.51	m <sup>2</sup>	316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
29	KNR-W 2- d.1. 15 0213-05 2	Montaż trzech rur wywiewnych z daszkamił z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm na dachu budynku	szt.		
		3.00	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
30	KNR-W 2- d.1. 02 0409-06 2	Wiatrownice z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>		
		6.30*0.20*0.025*4	m <sup>3</sup>	0.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.13</b>
31	KNR-W 2- d.1. 02 0409-03 2	Nadbitki z tarcicy nasyconej deski czołowe	m <sup>3</sup>		
		25.12*0.23*0.025*2	m <sup>3</sup>	0.29	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.29</b>
32	KNR-W 4- d.1. 01 0423-03 2	Uzupełnienie wiązów kominarskich	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
33	TZKNBK V - d.1. 316 - analo- 2 gia	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych.Powierzchnia płaska do 0.25 cm2 głęb.wycięcia 2,5 cm - napraw dwóch belek stropowych na elewacji w szczytach buynku poprzez usunięcie zniszczonej struktury drewna i zamontowanie w tym miejscu deski struganej gr 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
34	KNR-W 2- d.1. 02 0514-02 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej kominów, pasa nadrynnowego i wiatrownic	m <sup>2</sup>		
		18.72	m <sup>2</sup>	18.72	
		6.30*0.35*4	m <sup>2</sup>	8.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.54</b>
35	NNRNKB d.1. 202 0517-04 2	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy stalowej powleka- nej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		25.12*2	m	50.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.24</b>
36	NNRNKB d.1. 202 0519-04 2	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powleka- nej okrągłych o śr. 12 cm	m		
		28.80	m	28.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
37	KNR-W 2- d.1. 02 0504-02 2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		316.51	m <sup>2</sup>	316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>
38	KNR 4-01 d.1. 0627-03 2	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
		316.51	m <sup>2</sup>	316.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.51</b>