

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórka dachu</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-03				
	analogia				
		10,5*13,22	m <sup>2</sup>	138,810	
		1,8*4,8	m <sup>2</sup>	8,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,450</b>
2	KNR 2-02	Rozbiórka folii wiatrowej - 40% robocizny	m <sup>2</sup>		
d.1	0607-01				
	analogia				
		147,450	m <sup>2</sup>	147,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,450</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka łat i kontrłat drewnianych (4x4, 4x5)	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-05				
		147,450	m <sup>2</sup>	147,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,450</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-06				
		147,450	m <sup>2</sup>	147,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,450</b>
5	KNR 4-04	Wywóz drewna z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1	1107-01				
	analogia				
		10,5*0,07*0,14*16	t	1,646	
		1,8*0,07*0,14*5	t	0,088	
		7,0*0,07*0,14*2*16	t	2,195	
		13,22*0,14*0,14*2	t	0,518	
		4,8*0,12*0,12*2	t	0,138	
		3,0*0,12*0,12*4	t	0,173	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,758</b>
6	KNR 4-01	Wywiezienie płyt zbestowo-cementowych	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
	0108-12				
		1,64	m <sup>3</sup>	1,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,640</b>
7		Utylizacja azbestu	t		
d.1	analiza indywidualna				
		147,450*0,015	t	2,212	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,212</b>
<b>2</b>		<b>Rozbiórka stropu żelbetowego gr.12 cm</b>			
8	KNR 4-04	Rozbiórka stropu żelbetowego gr. 12 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	0305-02				
		7,6*7,8*0,12	m <sup>3</sup>	7,114	
		4,90*7,8*0,12	m <sup>3</sup>	4,586	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,700</b>
9		Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.2	analiza indywidualna				
		11,70	m <sup>3</sup>	11,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,700</b>
<b>3</b>		<b>Rozbiórka wieńcy żelbetowych</b>			
10	KNR 4-04	Rozbiórka wieńcy żelbetowych	m <sup>3</sup>		
d.3	0305-02				
		(0,20*0,25*4)*(12,82*2)+(7,62*3)	m <sup>3</sup>	27,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,988</b>
11		Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.3	analiza indywidualna				
		27,988	m <sup>3</sup>	27,988	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,988</b>
<b>4</b>		<b>Rozbiórka murów</b>			
12	KNR 4-04	Rozebranie murów z pustaków na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.4	0104-05				
		((12,82*4,2*2)-((1,2*0,9*2)+(3,0*2,75*2)))*0,2	m <sup>3</sup>	17,806	
		((7,62*4,2*2)-(1,15*0,8*3))*0,2	m <sup>3</sup>	12,250	
		((7,62*3,6)-(1,1*2,0))*0,25	m <sup>3</sup>	6,308	
		((3,09+2,28)-(0,9*2,0))*0,15	m <sup>3</sup>	0,536	
		1,6*0,2*2,5	m <sup>3</sup>	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	d.4 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		37,70	m <sup>3</sup>	37,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,700</b>
<b>5</b>		<b>Rozbiórka ław żelbetowych i stopy żelbetowej</b>			
14	KNR 4-04	Rozebranie ław żelbetowych i stopy żelbetowej	m <sup>3</sup>		
d.5	0302-04	(((13,12*2)+(7,32*2))*(0,5*0,4))	m <sup>3</sup>	8,176	
		7,32*0,55*0,4	m <sup>3</sup>	1,610	
		0,9*1,13*0,4	m <sup>3</sup>	0,407	
		0,6*0,7*0,4*2	m <sup>3</sup>	0,336	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,529</b>
15	d.5 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		10,529	m <sup>3</sup>	10,529	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,529</b>
<b>6</b>		<b>Rozebranie komina z cegły (wolnostojącego)</b>			
16	KNR-W 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>		
d.6	0349-01	0,6*0,83*7,65	m <sup>3</sup>	3,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,810</b>
17	d.6 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		3,810	m <sup>3</sup>	3,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,810</b>
<b>7</b>		<b>Rozbiórka pieca - wys. 0,9 m</b>			
18	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m <sup>3</sup>		
d.7	1011-02	1,68*1,80*0,9	m <sup>3</sup>	2,722	
	analogia	0,6*0,83*0,9	m <sup>3</sup>	0,448	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,170</b>
19	d.7 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		3,170	m <sup>3</sup>	3,170	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,170</b>
<b>8</b>		<b>Rozbiórka podłoża betonowego</b>			
20	KNR 4-04	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m <sup>3</sup>		
d.8	0603-07	4,57*7,62*0,15	m <sup>3</sup>	5,224	
		7,60*7,62*0,15	m <sup>3</sup>	8,687	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,911</b>
21	d.8 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		13,911	m <sup>3</sup>	13,911	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,911</b>
<b>9</b>		<b>Wykucie z muru</b>			
22	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych - brama 2szt	m <sup>2</sup>		
d.9	0354-10	3,00*2,75*2	m <sup>2</sup>	16,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,500</b>
23	KNR 4-01	Rozszklenie otworów okiennych	m <sup>2</sup>		
d.9	1111-02	1,20*0,90*2	m <sup>2</sup>	2,160	
		1,15*0,90*1	m <sup>2</sup>	1,035	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,195</b>
24	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych	m <sup>2</sup>		
d.9	0354-08	1,20*0,90*2	m <sup>2</sup>	2,160	
		1,15*0,90*1	m <sup>2</sup>	1,035	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,195</b>
25	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	m <sup>2</sup>		
d.9	0354-08	0,90*2	m <sup>2</sup>	1,800	
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,800</b>
26 d.9	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		21,495	m <sup>3</sup>	21,495	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,495</b>
<b>10</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
27 d.10	KNNR 1 0209-02 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III - wokół fundamentów - do ich rozbiórki	m <sup>3</sup>		
		14,12*2*1,0*1,5	m <sup>3</sup>	42,360	
		7,0*3,0*1,0*1,5	m <sup>3</sup>	31,500	
		10,0*0,5*1,5	m <sup>3</sup>	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,360</b>
28 d.10	KNNR 4 1411-02 analogia	Dowóz i zasypianie wykopów piaskiem	m <sup>3</sup>		
		21,535	m <sup>3</sup>	21,535	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,535</b>
29 d.10	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		81,360	m <sup>3</sup>	81,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>81,360</b>