

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>Rozbiórka budynku mieszkalnego</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111100-9</b>		<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
1	KNR 4-04 d.1. 0509-02 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			202,88 A (obliczenia pomocnicze)		202,880 =====	
			poz.1A*4	m <sup>2</sup>	202,880 811,520	
					RAZEM	811,520
2	KNR 4-04 d.1. 0403-02 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postron- nym	m <sup>2</sup>		
			165,63	m <sup>2</sup>	165,630	
					RAZEM	165,630
3	KNR 4-04 d.1. 0403-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami - Usytuowa- nie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			poz.2	m <sup>2</sup>	165,630	
					RAZEM	165,630
4	KNR 4-04 d.1. 0107-01 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły o grubości 1/2 ceg.na za- prawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym - dach nad klatką schodową	m <sup>2</sup>		
			1,40*1,08*7 A (obliczenia pomocnicze)		10,584 =====	
			poz.4A	m <sup>2</sup>	10,584 10,584	
					RAZEM	10,584
5	KNR 4-04 d.1. 0107-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wyso- kości do 200 mm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp oso- bom postronnym - dach nad klatką schodową	m		
			3,15*8 A (obliczenia pomocnicze)		25,200 =====	
			poz.5A	m	25,200 25,200	
					RAZEM	25,200
6	KNR 4-04 d.1. 0504-02 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie posadzek jednolitych skalodrzewnych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			<poddasze> 140,12		140,120	
			<llp> 132,06		132,060	
			<llp> 132,15		132,150	
			<lp> 158,74		158,740 =====	
			A (obliczenia pomocnicze)		563,070 563,070	
			poz.6A	m <sup>2</sup>		
					RAZEM	563,070
7	KNR 4-04 d.1. 0405-03 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			<poddasze> 140,12		140,120	
			<llp> 132,06		132,060	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			<llp> 132,15		272,180	
			<lp> 158,74		132,150	
			B (obliczenia pomocnicze)		158,740 =====	
					290,890	
			poz.7A	m <sup>2</sup>	272,180	
			poz.7B	m <sup>2</sup>	290,890	
					RAZEM	563,070
8	KNR 4-01 d.1. 0811-07 1	B.01.00.00	Rozebranie posadzki z płytek przyborskiego	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<lp> 158,74 A (obliczenia pomocnicze)		158,740 =====	
			poz.8A	m <sup>2</sup>	158,740	
					RAZEM	158,740
9	KNR 19-01	B.01.00.00	Rozebranie podsufitki z płyt wiórowo-cementowych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0428-03						
1			poz.7A	m <sup>2</sup>	272,180	
					RAZEM	272,180
10	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie podciągów - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp m			
d.1. 0406-05 z.			osobom postronnym			
1 o.3.1.						
analogia						
			<poddasze> 7,70<20x16>*6		46,200	
			<lllp> 7,82<20x26>*6		46,920	
			<lllp> 7,60<25x30>*6		45,600	
			<lp> 7,60<25x30>*6		45,600	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.10A	m	184,320	
					RAZEM	184,320
11	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie belek stropowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia m			
d.1. 0406-05 z.			dostęp osobom postronnym			
1 o.3.1.						
			<poddasze> 8,0<9x18>*24		192,000	
			<lllp> 7,70<9x22>*24		184,800	
			<lllp> 7,70<12x22>*24		184,800	
			<lp> 7,60<12x22>*24		182,400	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.11A	m	744,000	
					RAZEM	744,000
12	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie słupów żeliwnych fi 14	m <sup>3</sup>		
d.1. 0110-03						
1 analogia						
			pole koła od d d=0,14 3,14*d^2/4*3,70*4	m <sup>3</sup>	0,228	
			pole koła od d d1=0,14 3,14*d1^2/4*3,50*5	m <sup>3</sup>	0,269	
					RAZEM	0,497
13	KNR 19-01	B.01.00.00	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej -rozbiórka słupów drewnianych	m <sup>3</sup>		
d.1. 0424-01						
1 analogia						
			0,14*0,14*3,70*1	m <sup>3</sup>	0,073	
			0,24*0,24*3,50*1	m <sup>3</sup>	0,202	
			0,14*0,14*3,50*2	m <sup>3</sup>	0,137	
			0,20*0,21*3,50*4	m <sup>3</sup>	0,588	
			0,14*0,14*3,0*1	m <sup>3</sup>	0,059	
			0,20*0,20*3,0*4	m <sup>3</sup>	0,480	
					RAZEM	1,539
14	KNR 4-01	B.01.00.00	Rozebranie posadzki z płytek przyborskiego	m <sup>2</sup>		
d.1. 0811-07						
1						
			<parter> 133,0 A (obliczenia pomocnicze)		133,000 =====	
			poz.14A	m <sup>2</sup>	133,000	
					RAZEM	133,000

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-04 d.1. 0504-01 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			poz. 14	m <sup>2</sup>	133,000	
					RAZEM	133,000
16	KNR 4-04 d.1. 0109-03 1 analogia	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji schodów	m <sup>2</sup>		
			1,20*3,30*4 A (obliczenia pomocnicze)		15,840	
			poz. 16A	m <sup>2</sup>	15,840	
					RAZEM	15,840
17	KNR 4-04 d.1. 0106-02 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg. - Usy- tuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			1,40*2,70*4 1,70*2,70*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15,120 18,360	
					RAZEM	33,480
18	KNR 4-04 d.1. 0107-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wyso- kości do 200 mm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp oso- <2T120>2,80*16	m		
				m	44,800	
					RAZEM	44,800
19	KNR 4-04 d.1. 0305-02 z. 1 o.3.1. analogia	B.01.00.00	Rozebranie biegów schodowych betonowych	m <sup>3</sup>		
			4,50*1,30*0,20*7	m <sup>3</sup>	8,190	
					RAZEM	8,190
20	KNR 4-04 d.1. 0802-03 1	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i pode- stów z elementów stalowych w poziomie III kondygnacji	m <sup>2</sup>		
			4,50*1,30	m <sup>2</sup>	5,850	
					RAZEM	5,850
21	KNR 4-04 d.1. 0109-04 1	B.01.00.00	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących - wykonać ręcznie zgodnie z wytycznymi projektu	m <sup>3</sup>		
			0,95*1,20 1,0*1,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,140 1,200	
					RAZEM	2,340
22	KNR 4-04 d.1. 0102-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytu- owanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>3</sup>		
			56,0*8,23	m <sup>3</sup>	460,880	
			46,23*7,47	m <sup>3</sup>	345,338	
			10,64*2,48	m <sup>3</sup>	26,387	
			11,24*4,12	m <sup>3</sup>	46,309	
			29,63*0,60	m <sup>3</sup>	17,778	
			29,63*0,48*2	m <sup>3</sup>	28,445	
			1,64*3,70*1	m <sup>3</sup>	6,068	
			-1,46*2,15*8	m <sup>3</sup>	-25,112	
			-1,46*2,15*8	m <sup>3</sup>	-25,112	
			-1,46*1,80*8	m <sup>3</sup>	-21,024	
			-1,46*0,86*8	m <sup>3</sup>	-10,045	
			-0,77*1,46*4	m <sup>3</sup>	-4,497	
			-1,46*2,44*1	m <sup>3</sup>	-3,562	
			-1,0*2,0*5	m <sup>3</sup>	-10,000	
			-((10,04*6,50)+(2,11*2,03*2,28))<pozostawiona ściana>	m <sup>3</sup>	-75,026	
					RAZEM	756,827
23	KNR 4-04 d.1. 0101-01 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapien- nej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postron- nym	m <sup>3</sup>		
			48,0*0,15	m <sup>3</sup>	7,200	
					RAZEM	7,200
24	kalk. włas- 1 na	B.01.00.00	Zasypanie (zagęszczenie) wykopów po rozbiórce ław fundamento- wych materiałem tłucznem ceglanym powstałym podczas rozbiórki	m <sup>3</sup>		
			poz. 23	m <sup>3</sup>	7,200	
					RAZEM	7,200
25	kalk. włas- 1 na	B.01.00.00	Podsypka piaskowa pod nawierzchnię z zagęszczeniem ręcznym. Grubość po zagęszczeniu ponad 3 cm	m <sup>3</sup>		
			poz. 24	m <sup>3</sup>	7,200	
					RAZEM	7,200



Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7,200
1.2	45111220-6		Roboty w zakresie usuwania gruzu			
1.2.			Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki			
1						
26	KNR 4-04	B.01.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	1103-04					
2.1	1103-05					
			poz.1*0,05	m <sup>3</sup>	40,576	
			poz.2*0,025	m <sup>3</sup>	4,141	
			poz.3*0,30	m <sup>3</sup>	49,689	
			poz.4*0,12	m <sup>3</sup>	1,270	
			poz.5*0,0084	m <sup>3</sup>	0,212	
			poz.6*0,04	m <sup>3</sup>	22,523	
			poz.7*0,04	m <sup>3</sup>	22,523	
			poz.8*0,015	m <sup>3</sup>	2,381	
			poz.9*0,05	m <sup>3</sup>	13,609	
			<poz.10>			
			7,70*0,20*0,16*6	m <sup>3</sup>	1,478	
			7,82*0,20*0,26*6	m <sup>3</sup>	2,440	
			7,60*0,25*0,30*6	m <sup>3</sup>	3,420	
			7,60*0,25*0,30*6	m <sup>3</sup>	3,420	
			<poz.11>			
			8,0*0,09*0,18*24	m <sup>3</sup>	3,110	
			7,70*0,09*0,22*24	m <sup>3</sup>	3,659	
			7,70*0,12*0,22*24	m <sup>3</sup>	4,879	
			7,60*0,12*0,22*24	m <sup>3</sup>	4,815	
			poz.12	m <sup>3</sup>	0,497	
			poz.13	m <sup>3</sup>	1,539	
			poz.14*0,015	m <sup>3</sup>	1,995	
			poz.15*0,10	m <sup>3</sup>	13,300	
			poz.16*0,12	m <sup>3</sup>	1,901	
			poz.17*0,12	m <sup>3</sup>	4,018	
			<poz.18>0,376	m <sup>3</sup>	0,376	
			poz.19	m <sup>3</sup>	8,190	
			<poz.20>0,702	m <sup>3</sup>	0,702	
			poz.21	m <sup>3</sup>	2,340	
			poz.22-24	m <sup>3</sup>	749,627	
			poz.23	m <sup>3</sup>	7,200	
					RAZEM	975,830
27	KNR 4-04	B.01.00.00	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 20 km	kg		
d.1.	1107-03					
2.1	1107-04					
			poz.12*7300<kg/m3>	kg	3 628,100	
			0,376*7860<kg/m3>	kg	2 955,360	
					RAZEM	6 583,460
1.2.			Koszty utylizacji			
2						
28		B.01.00.00	Koszty utylizacji papy	m <sup>2</sup>		
d.1.	kalk. włas-					
2.2	na					
			poz.1	m <sup>2</sup>	811,520	
					RAZEM	811,520
29		B.01.00.00	Koszty utylizacji gruzu i innych pochodnych materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>		
d.1.	kalk. włas-					
2.2	na					
			poz.4*0,12	m <sup>3</sup>	1,270	
			poz.6*0,04	m <sup>3</sup>	22,523	
			poz.8*0,015	m <sup>3</sup>	2,381	
			poz.9*0,05	m <sup>3</sup>	13,609	
			poz.14*0,015	m <sup>3</sup>	1,995	
			poz.15*0,10	m <sup>3</sup>	13,300	
			poz.16*0,12	m <sup>3</sup>	1,901	
			poz.17*0,12	m <sup>3</sup>	4,018	
			poz.19	m <sup>3</sup>	8,190	
			poz.21	m <sup>3</sup>	2,340	
			poz.22-24	m <sup>3</sup>	749,627	
			poz.23	m <sup>3</sup>	7,200	
			1,575	m <sup>3</sup>	1,575	
					RAZEM	829,929
30		B.01.00.00	Koszty utylizacji odpadów drewnianych	m <sup>3</sup>		
d.1.	kalk. włas-					
2.2	na					
			poz.2*0,025	m <sup>3</sup>	4,141	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.3*0,30	m <sup>3</sup>	49,689	
			poz.5*0,0084	m <sup>3</sup>	0,212	
			poz.7*0,04	m <sup>3</sup>	22,523	
			<poz.10>			
			7,70*0,20*0,16*6	m <sup>3</sup>	1,478	
			7,82*0,20*0,26*6	m <sup>3</sup>	2,440	
			7,60*0,25*0,30*6	m <sup>3</sup>	3,420	
			7,60*0,25*0,30*6	m <sup>3</sup>	3,420	
			<poz.11>			
			8,0*0,09*0,18*24	m <sup>3</sup>	3,110	
			7,70*0,09*0,22*24	m <sup>3</sup>	3,659	
			7,70*0,12*0,22*24	m <sup>3</sup>	4,879	
			7,60*0,12*0,22*24	m <sup>3</sup>	4,815	
			poz.13	m <sup>3</sup>	1,539	
2					RAZEM	105,325
2.1	45111100-9		<b>Rozbiórka budynku użytkowego-stacja trafo</b>			
			<b>Roboty w zakresie burzenia</b>			
31	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - m <sup>2</sup>			
d.2.	0509-02 z.		Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym			
1	o.3.1.		134,59		134,590	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.31A*4	m <sup>2</sup>	134,590	
					538,360	
					RAZEM	538,360
32	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na	m <sup>2</sup>		
d.2.	0403-02 z.		styk - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postron-			
1	o.3.1.		nym			
			poz.31A	m <sup>2</sup>	134,590	
					RAZEM	134,590
33	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami - Usytuowa-	m <sup>2</sup>		
d.2.	0403-05 z.		nie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym			
1	o.3.1.		poz.32	m <sup>2</sup>	134,590	
					RAZEM	134,590
34	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
d.2.	0406-03					
1			44,65	m <sup>2</sup>	44,650	
					RAZEM	44,650
35	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie belek stropowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia	m		
d.2.	0406-05 z.		dostęp osobom postronnym			
1	o.3.1.		7,10*7		49,700	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.35A	m	49,700	
					49,700	
					RAZEM	49,700
36	KNR 4-01	B.01.00.00	Rozebranie posadzki z płytek przyborskiego	m <sup>2</sup>		
d.2.	0811-07					
1			20,21	m <sup>2</sup>	20,210	
					RAZEM	20,210
37	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych -	m <sup>2</sup>		
d.2.	0504-01 z.		Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym			
1	o.3.1.		19,88		19,880	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.37A+poz.36	m <sup>2</sup>	19,880	
					40,090	
					RAZEM	40,090
38	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2	m <sup>3</sup>		
d.2.	0102-01 z.		kondygnacji) na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku unie-			
1	o.3.1.		możliwia dostęp osobom postronnym			
			9,64*3,83	m <sup>3</sup>	36,921	
			1,99*1,64	m <sup>3</sup>	3,264	
			2,25*0,56	m <sup>3</sup>	1,260	
			9,68*0,32	m <sup>3</sup>	3,098	
			7,36*0,32	m <sup>3</sup>	2,355	
			(2,44+3,78)*0,30*3,83	m <sup>3</sup>	7,147	
			2,34*0,47*3,83	m <sup>3</sup>	4,212	
			2,44*0,30*3,83	m <sup>3</sup>	2,804	
			-1,0*1,60	m <sup>3</sup>	-1,600	



Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-1,20*3,00	m <sup>3</sup>	-3,600	
			-1,0*1,60	m <sup>3</sup>	-1,600	
39 KNR 4-04 d.2. 0101-01 z. 1 o.3.1.		B.01.00.00	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>3</sup>	RAZEM	54,261
			18,82*0,15	m <sup>3</sup>	2,823	
40 d.2. kalk. włas- 1 na		B.01.00.00	Zasypanie (zagęszczenie) wykopów po rozbiórce ław fundamentowych materiałem tłucznem ceglany powstałym podczas rozbiórki - zasypanie istniejących pomieszczeń piwnic	m <sup>3</sup>	RAZEM	2,823
			poz.39	m <sup>3</sup>	2,823	
			poz.37*0,15	m <sup>3</sup>	6,014	
41 d.2. kalk. włas- 1 na		B.01.00.00	Podsypka piaskowa pod nawierzchnię z zagęszczeniem ręcznym. Grubość po zagęszczeniu ponad 3 cm	m <sup>3</sup>	RAZEM	8,837
			poz.40	m <sup>3</sup>	8,837	
2.2 45111220- 6			Roboty w zakresie usuwania gruzu		RAZEM	8,837
2.2. 1			Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki			
42 KNR 4-04 d.2. 1103-04 2.1 1103-05		B.01.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
			poz.31*0,05	m <sup>3</sup>	26,918	
			poz.32*0,025	m <sup>3</sup>	3,365	
			poz.33*0,08	m <sup>3</sup>	10,767	
			poz.34*0,040	m <sup>3</sup>	1,786	
			poz.35*0,14*0,14	m <sup>3</sup>	0,974	
			poz.36*0,015	m <sup>3</sup>	0,303	
			poz.37*0,15	m <sup>3</sup>	6,014	
			poz.38-40	m <sup>3</sup>	45,424	
			poz.39	m <sup>3</sup>	2,823	
2.2. 2			Koszty utylizacji		RAZEM	98,374
43 d.2. kalk. włas- 2.2 na		B.01.00.00	Koszty utylizacji papy	m <sup>2</sup>		
			poz.31	m <sup>2</sup>	538,360	
44 d.2. kalk. włas- 2.2 na		B.01.00.00	Koszty utylizacji gruzu i innych pochodnych materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>	RAZEM	538,360
			poz.36*0,015	m <sup>3</sup>	0,303	
			poz.37*0,15	m <sup>3</sup>	6,014	
			poz.38-40	m <sup>3</sup>	45,424	
			poz.39	m <sup>3</sup>	2,823	
45 d.2. kalk. włas- 2.2 na		B.01.00.00	Koszty utylizacji odpadów drewnianych	m <sup>3</sup>	RAZEM	54,564
			poz.32*0,025	m <sup>3</sup>	3,365	
			poz.33*0,08	m <sup>3</sup>	10,767	
			poz.34*0,040	m <sup>3</sup>	1,786	
			poz.35*0,14*0,14	m <sup>3</sup>	0,974	
3			Rozbiórka budynku użytkowo-handlowego		RAZEM	16,892
3.1 45111100- 9			Roboty w zakresie burzenia			
46 KNR 4-04 d.3. 0509-02 z. 1 o.3.1.		B.01.00.00	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			49,53		49,530	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.46A*4	m <sup>2</sup>	49,530	
					198,120	
47 KNR 4-04 d.3. 0403-02 z. 1 o.3.1.		B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>	RAZEM	198,120

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.46A	m <sup>2</sup>	49,530	
					RAZEM	49,530
48	KNR 4-04 d.3. 0403-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami - Usytuowa- nie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			poz.47	m <sup>2</sup>	49,530	
					RAZEM	49,530
49	KNR 4-04 d.3. 0406-03 1	B.01.00.00	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
			14,11 A (obliczenia pomocnicze)		14,110 =====	
			26,59 B (obliczenia pomocnicze)		14,110 26,590 =====	
					26,590	
			poz.49A poz.49B	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,110 26,590	
					RAZEM	40,700
50	KNR 19-01 d.3. 0428-03 1	B.01.00.00	Rozebranie podsufitki z płyt wiórowo-cementowych	m <sup>2</sup>		
			poz.49A poz.49B	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,110 26,590	
					RAZEM	40,700
51	d.3. kalk. włas- 1 na	B.01.00.00	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>		
			poz.49A	m <sup>2</sup>	14,110	
					RAZEM	14,110
52	d.3. kalk. włas- 1 na	B.01.00.00	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt gip- sowo kartonowych	m <sup>2</sup>		
			poz.49A	m <sup>2</sup>	14,110	
					RAZEM	14,110
53	d.3. kalk. włas- 1 na	B.01.00.00	Rozebranie sufitu podwieszanego kasetonowego	m <sup>2</sup>		
			poz.49B	m <sup>2</sup>	26,590	
					RAZEM	26,590
54	KNR 4-04 d.3. 0406-05 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie belek stropowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m		
			4,0*9 2,25*2 3,50*2 A (obliczenia pomocnicze)		36,000 4,500 7,000 =====	
			poz.54A	m	47,500 47,500	
					RAZEM	47,500
55	KNR 4-04 d.3. 0504-01 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
			40,70 A (obliczenia pomocnicze)		40,700 =====	
			poz.55A	m <sup>2</sup>	40,700 40,700	
					RAZEM	40,700
56	KNR 4-01 d.3. 0811-07 1	B.01.00.00	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
			poz.55	m <sup>2</sup>	40,700	
					RAZEM	40,700
57	KNR 4-04 d.3. 0102-01 z. 1 o.3.1.	B.01.00.00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku unie- możliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>3</sup>		
			17,34*3,48	m <sup>3</sup>	60,343	
			16,98*0,30*2	m <sup>3</sup>	10,188	
			2,80*2,18	m <sup>3</sup>	6,104	
			-3,0*2,50	m <sup>3</sup>	-7,500	
			-4,52	m <sup>3</sup>	-4,520	
			-0,56*2	m <sup>3</sup>	-1,120	
			-1,0*2,0*1	m <sup>3</sup>	-2,000	



Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	61,495
58	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>2</sup>		
d.3. 0105-03 z.			3,73*2,90	m <sup>2</sup>	10,817	
1 o.3.1.			2,94*2,15	m <sup>2</sup>	6,321	
			-1,0*2,0*2	m <sup>2</sup>	-4,000	
					RAZEM	13,138
59	KNR 4-04	B.01.00.00	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m <sup>3</sup>		
d.3. 0101-01 z.			23,92*0,15	m <sup>3</sup>	3,588	
1 o.3.1.						
					RAZEM	3,588
60		B.01.00.00	Zasypanie (zagęszczenie) wykopów po rozbiórce ław fundamentowych materiałem tłuczniem ceglany powstałym podczas rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.3. kalk. włas-			- zasypanie istniejących pomieszczeń piwnic	m <sup>3</sup>	3,588	
1 na			poz.59	m <sup>3</sup>	6,105	
			poz.55*0,15			
					RAZEM	9,693
61		B.01.00.00	Podsypka piaskowa pod nawierzchnię z zagęszczeniem ręcznym.	m <sup>3</sup>		
d.3. kalk. włas-			Grubość po zagęszczeniu ponad 3 cm			
1 na			poz.60	m <sup>3</sup>	9,693	
					RAZEM	9,693
3.2	45111220-		Roboty w zakresie usuwania gruzu			
6						
3.2.			Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki			
1						
62	KNR 4-04	B.01.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
d.3. 1103-04			poz.46*0,05	m <sup>3</sup>	9,906	
2.1 1103-05			poz.47*0,025	m <sup>3</sup>	1,238	
			poz.48*0,08	m <sup>3</sup>	3,962	
			poz.49*0,040	m <sup>3</sup>	1,628	
			poz.50*0,05	m <sup>3</sup>	2,035	
			poz.51*0,05	m <sup>3</sup>	0,706	
			poz.52*0,012	m <sup>3</sup>	0,169	
			poz.53*0,012	m <sup>3</sup>	0,319	
			poz.54*0,14*0,14	m <sup>3</sup>	0,931	
			poz.55*0,15	m <sup>3</sup>	6,105	
			poz.56*0,015	m <sup>3</sup>	0,611	
			poz.57-60	m <sup>3</sup>	51,802	
			poz.58*0,12	m <sup>3</sup>	1,577	
			poz.59	m <sup>3</sup>	3,588	
					RAZEM	84,577
3.2.			Koszty utylizacji			
2						
63		B.01.00.00	Koszty utylizacji papy	m <sup>2</sup>		
d.3. kalk. włas-						
2.2 na			poz.46	m <sup>2</sup>	198,120	
					RAZEM	198,120
64		B.01.00.00	Koszty utylizacji gruzu i innych pochodnych materiałów rozbiórkowych	m <sup>3</sup>		
d.3. kalk. włas-						
2.2 na			poz.50*0,05	m <sup>3</sup>	2,035	
			poz.51*0,05	m <sup>3</sup>	0,706	
			poz.52*0,012	m <sup>3</sup>	0,169	
			poz.53*0,012	m <sup>3</sup>	0,319	
			poz.55*0,15	m <sup>3</sup>	6,105	
			poz.56*0,015	m <sup>3</sup>	0,611	
			poz.57-60	m <sup>3</sup>	51,802	
			poz.58*0,12	m <sup>3</sup>	1,577	
			poz.59	m <sup>3</sup>	3,588	
					RAZEM	66,912
65		B.01.00.00	Koszty utylizacji odpadów drewnianych	m <sup>3</sup>		
d.3. kalk. włas-						
2.2 na			poz.47*0,025	m <sup>3</sup>	1,238	
			poz.48*0,08	m <sup>3</sup>	3,962	
			poz.49*0,040	m <sup>3</sup>	1,628	
			poz.54*0,14*0,14	m <sup>3</sup>	0,931	
					RAZEM	7,759



Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>			<b>Prace towarzyszące i uzupełniające</b>			
<b>4.1 45262522-6</b>			<b>Roboty murarskie</b>			
66 d.4. 0304-01 1	KNR 4-01	B.02.00.00	Uzupełnienie ścian w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
			1,50	m <sup>3</sup>	1,500	
					RAZEM	1,500
67 d.4. 0308-05 z. 1 sz. 2.5. 9907-01	KNR 4-01	B.02.00.00	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m <sup>2</sup> - materiały z rozbiórki	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
68 d.4. kalk. włas- 1 na		B.02.00.00	Ułożenie betonu w drobnych elementach prostych nieprofilowanych - czapki kominowe	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>4.2 45410000-4</b>			<b>Tynkowanie</b>			
69 d.4. 0726-03 2	KNR 4-01	B.03.00.00	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów ( do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
			90,0	m <sup>2</sup>	90,000	
					RAZEM	90,000
<b>4.3 45261210-9</b>			<b>Wykonywanie pokryć dachowych - obróbki blacharskie</b>			
70 d.4. 0506-02 3	KNR 2-02	B.04.00.00	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
			8,5	m <sup>2</sup>	8,500	
					RAZEM	8,500
<b>5 45000000-7</b>			<b>Ogrodzenie i zabezpieczenie terenu rozbiórki na czas trwania robót</b>			
71 d.5 202 1622a- 01 analogia	NNRNKB	B.01.00.00	(z.VIII) Oslona z siatki pancernej	m <sup>2</sup>		
			8,70*8,60	m <sup>2</sup>	74,820	
					RAZEM	74,820
72 d.5 kalk. włas- na		B.01.00.00	Pełne ogrodzenia z blachy stalowej fałdowanej T-35 na słupkach stalowych - wynajem na czas trwania rozbiórki	dn		
			120	dn	120,000	
					RAZEM	120,000
73 d.5 kalk. włas- na		B.01.00.00	Pełne ogrodzenia z blachy stalowej fałdowanej T-35 na słupkach stalowych - budowa - robocizna	m		
			30,0	m	30,000	
					RAZEM	30,000
74 d.5 kalk. włas- na		B.01.00.00	Pełne ogrodzenia z blachy stalowej fałdowanej T-35 na słupkach stalowych - rozebranie - robocizna	m		
			poz.73	m	30,000	
					RAZEM	30,000
75 d.5 kalk. włas- na		B.01.00.00	Montaż tablic ostrzegawczych i informacyjnych	szt.		
			10,0	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
<b>6</b>			<b>Rusztowania - prace naprawcze ścian budynków przyległych</b>			
<b>6.1 45262100-2</b>			<b>Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b>			
76 d.6. 05 1651-03 1	KNR AT-	B.05.00.00	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m	m <sup>2</sup>		
			22,70*12,0	m <sup>2</sup>	272,400	
					RAZEM	272,400
77 d.6. kalk. włas- 1 na		B.05.00.00	Pomost konsolowy mocowany do ściany północnej	szt		
			3	szt	3,000	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,000
78	KNR 2-02	B.05.00.00	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolum- ny do 6 m	kol.		
d.6.	1612-06					
1			10,0	kol.	10,000	
					RAZEM	10,000
79	KNR 2-02	B.05.00.00	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyścien- nych wys.do 20 m	m <sup>2</sup>		
d.6.	1613-03					
1			<wg>poz.76	m <sup>2</sup>	272,400	
					RAZEM	272,400
80	NNRNKB	B.05.00.00	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.6.	202 1622a-					
1	01		<wg>poz.76	m <sup>2</sup>	272,400	
					RAZEM	272,400
81			Czas pracy rusztowań grupy			
d.6.			(poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,76)			
1						