

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Etap 0 - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
1	KNR 2-25		Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - budowa	m ²		
d.1.	0309-01		(13,1+27,6+11,82+3,0+56,55+10,4+15,8)*2,0	m ²	276,540	
1						
					RAZEM	276,540
2	KNR 2-25		Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie (odzysk blachy i słupków =90%)	m ²		
d.1.	0309-02		(13,1+27,6+11,82+3,0+56,55+10,4+15,8)*2,0	m ²	276,540	
1						
					RAZEM	276,540
3	KNR 2-25		Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi metalowymi - budowa	m ²		
d.1.	0314-02		6,0*2*2,0	m ²	24,000	
1						
					RAZEM	24,000
4	KNR 2-25		Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi metalowymi - rozebranie (odzysk siatki i słupków =90%)	m ²		
d.1.	0315-02		6,0*2*2,0	m ²	24,000	
1						
					RAZEM	24,000
5			Odcięcie mediów (gaz, woda, prąd, telekomunikacja) - w/g osobnego opracowania i realizacji przez dostawców mediów. - koszt szacunkowy	kpl		
d.1.	wycena indywidualna		1	kpl	1,000	
1						
					RAZEM	1,000
6			Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej punktów odcięcia mediów - koszt szacunkowy	kpl		
d.1.	wycena indywidualna		1	kpl	1,000	
1						
					RAZEM	1,000
7	KNNR-W 3		Zabezpieczenie studzienek od góry osłonami wykonanymi z bali bez odzysku materiału	m ²		
d.1.	0108-03		1,5*1,5*(1+2+3)	m ²	13,500	
1	analogia					
					RAZEM	13,500
8	KNR 2-21		Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót rozbórkowych	szt.		
d.1.	0107-03		6	szt.	6,000	
1						
					RAZEM	6,000
9	KNR-W 2-		Wykonanie zadaszienia osłonowego z desek nad krzewami przy budynku na czas realizacji wyburzeń	m ²		
d.1.	25 0206-01		2,0*(15+8)	m ²	46,000	
1						
					RAZEM	46,000
10	KNR-W 2-		Rozebranie zadaszienia j/w	m ²		
d.1.	25 0206-02		2,0*(15+8)	m ²	46,000	
1						
					RAZEM	46,000
11	KNR 2-02		Daszki ochronne ciągłe wolnostojące o konstrukcji drewnianej nad wejściami do budynku	m ²		
d.1.	1614-04		2,5*2,5*2	m ²	12,500	
1						
					RAZEM	12,500
12	KNR 2-02		Zabezpieczenie powierzchni dachu budynku D na styku z wyburzanym budynkiem	m ²		
d.1.	1614-04		8,5*5,0	m ²	42,500	
1						
					RAZEM	42,500
13	KNR 4-04		Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 2 szt	m		
d.1.	0901-05		21,0*2	m	42,000	
1						
					RAZEM	42,000
14	KNR 4-04		Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-06		21,0*2	m	42,000	
1						
					RAZEM	42,000
15	KNR 4-04		Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1.	0901-07					
1						

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			21,0*2	m	42,000	
					RAZEM	42,000
16	KNR-W 2-25 0305-03		Zasieki na segregowane odpady porozbiórkowe	m		
d.1.			13,0+11*3+6,5*4	m	72,000	
1					RAZEM	72,000
17	KNR-W 2-25 0305-06		Zasieki - rozebranie (odzysk elementów prefabrykowanych 95%)	m		
d.1.			13,0+11*3+6,5*4	m	72,000	
1					RAZEM	72,000
18	KNNR-W 9 1005-03		Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	kpl.		
d.1.			1	kpl.	1,000	
1					RAZEM	1,000
19	KNNR-W 9 1002-06		Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na ścianie	szt		
d.1.			1	szt	1,000	
1					RAZEM	1,000
2			Etap I - DACH I PODDASZE			
2.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
20	KNR 4-04 0510-02		Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
d.2.			0,6*0,9*0,8+0,6*0,8*1,85	m ³	1,320	
1					RAZEM	1,320
21	KNR 2-02 1021-07		Rozbiórka szafek zlewozmywakowych, mebli itp. o wymiarach zbliżonych do szafek kuchennych lub ich wielokrotności	m ²		
d.2.			0,6*0,8*0,8*15	m ²	5,760	
1	analiza indywidualna				RAZEM	5,760
22	KNR 4-04 0705-05		Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
d.2.			1	szt.	1,000	
1					RAZEM	1,000
23	KNR 4-04 0705-04		Demontaż zbiorników płuczących z rurami płuczącymi i wspornikami	szt.		
d.2.			1	szt.	1,000	
1					RAZEM	1,000
24	KNR 4-04 0705-07		Demontaż wanien wraz z syfonami	szt.		
d.2.			1	szt.	1,000	
1					RAZEM	1,000
25	KNR 4-04 0705-08		Demontaż umywalk lub zlewozmywaków z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
d.2.			2	szt.	2,000	
1					RAZEM	2,000
26	kalk. własna		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
d.2.			1	kpl	1,000	
1					RAZEM	1,000
27	kalk. własna		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
d.2.			1	kpl	1,000	
1					RAZEM	1,000
28	kalk. własna		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
d.2.			1	kpl	1,000	
1					RAZEM	1,000
29	kalk. własna		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
d.2.			1	kpl	1,000	
1					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.2. 1	KNR 4-04 0109-04 analiza indywidualna		Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów 0,46*(0,95*0,8*3+0,6*0,8*5+1,07*0,8+0,95*0,53*4+0,95*0,93*2)+0,5*1,4*0,36+0,5*1,2*2,5	m ³ m ³	 6,038	
					RAZEM	6,038
31 d.2. 1	KNR 4-04 0509-02		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 29,63*16,7	m ² m ²	 494,821	
					RAZEM	494,821
32 d.2. 1	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (29,63+16,7)*2*0,2 0,86*2*15*0,2+(0,95*3+0,6*5+1,07+0,95*4+0,95*2)*2*0,2+0,9*2*0,2+1,4*2*0,2	m ² m ² m ²	 18,532 11,128	
					RAZEM	29,660
33 d.2. 1	KNR 4-04 0506-05		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 29,7	m m	 29,700	
					RAZEM	29,700
34 d.2. 1	KNR 4-04 0506-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 18,3	m m	 18,300	
					RAZEM	18,300
35 d.2. 1	KNR 4-04 0506-06		Rozebranie komina z rur z blachy nie nadającej się do użytku 9,0	m m	 9,000	
					RAZEM	9,000
36 d.2. 1	KNR 4-04 0403-02		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 29,63*16,7	m ² m ²	 494,821	
					RAZEM	494,821
37 d.2. 1	KNR 4-04 0403-08		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 29,63*2+16,7*2	m m	 92,660	
					RAZEM	92,660
38 d.2. 1	KNR 4-04 0403-05		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami 29,63*16,7	m ² m ²	 494,821	
					RAZEM	494,821
39 d.2. 1	KNR-W 2-02 2006-01 analiza indywidualna		Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt g-k 2,45*2,8	m ² m ²	 6,860	
					RAZEM	6,860
40 d.2. 1	KNR-W 2-02 2003-03 analiza indywidualna		Rozbiórka ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych 2,45*2,4*3	m ² m ²	 17,640	
					RAZEM	17,640
41 d.2. 1	KNR 4-01 0354-03		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 1 m2 13	szt. szt.	 13,000	
					RAZEM	13,000
42 d.2. 1	KNR 4-01 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 okiennych i drzwiowych 9+9	szt. szt.	 18,000	
					RAZEM	18,000
43 d.2. 1	KNR 4-01 0421-01		Podstemplowanie ścian konstrukcyjnych podłużnych celem likwidacji zagrożenia zwalania po rozbiórce belek stropowych i usztywniających ścian poprzecznych	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			28,17*4-3,35	m	109,330	
					RAZEM	109,330
44 d.2. 1	KNR 4-01 0421-05		Rozebranie stemplowań ścian	m		
			28,17*4-3,35	m	109,330	
					RAZEM	109,330
45 d.2. 1	KNR 4-04 0102-05		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
			<i>ściany zewnętrzne</i> (29,13*(1,97+3,32)-1,05*0,68*11-1,18*1,15*9)*0,48	m ³	64,335	
			(15,16*2*(1,97+3,32)*0,5-0,9*0,67*2+0,6*3,22)*0,46-0,6*1,7*0,48	m ³	36,735	
			<i>ściany wewnętrzne</i> (28,17*2,26*2-3,35*2,26-1,0*2,0*9)*0,33	m ³	33,580	
			5,7*2*(2,26+3,32)*0,5*0,33	m ³	10,496	
			2,38*2,26*0,15	m ³	0,807	
					RAZEM	145,953
46 d.2. 1	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odleg. 12 km - wsp. spulchnienia gruzu na przemie - 1,2	m ³		
			(1,32+5,76*0,3+1*0,7*0,6*1,7+6,04+494,82*0,02+29,66*0,001+29,7*3,14*0,1*0,1*0,5+18,3*3,14*0,075*0,075+9,0*3,14*0,25*0,25+494,82*0,025+92,66*0,2*0,025+((494,82/1,05)*0,19*0,13+0,16*0,2*2,1*10+0,12*0,16*28,21*2+0,08*0,08*0,9*10*2)+6,86*0,04+17,64*0,125+1,15*0,78*0,1*11+1,0*0,77*0,1*2+1,0*2,0*0,1*9+1,28*1,25*0,1*9+145,95)*1,2	m ³	241,726	
					RAZEM	241,726
47 d.2. 1	KNR 4-04 1103-01		Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładkowe	m ³		
			241,73	m ³	241,730	
					RAZEM	241,730
48 d.2. 1	analiza indywidualna		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			241,73	m ³	241,730	
					RAZEM	241,730
49 d.2. 1			Utylizacja papy	m ³		
			494,82*0,02	m ³	9,896	
					RAZEM	9,896
50 d.2. 1			Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			241,73-9,896	m ³	231,834	
					RAZEM	231,834
3			Etap II - PIĘTRO III			
3.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
51 d.3. 1	KNR 4-04 0510-02		Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
			0,6*0,8*1,85*6+0,4*0,6*0,85*4	m ³	6,144	
					RAZEM	6,144
52 d.3. 1	KNR 2-02 1021-07 analiza indywidualna		Rozbiórka szafek złwewozmywakowych, mebli itp. o wymiarach zbliżonych do szafek kuchennych lub ich wielokrotności	m ²		
			0,6*0,8*0,8*4	m ²	1,536	
					RAZEM	1,536
53 d.3. 1	KNR 4-04 0705-05		Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
54 d.3. 1	KNR 4-04 0705-04		Demontaż zbiorników płuczących z rurami płuczącymi i wspornikami	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 4-04 d.3. 0705-08 1		Demontaż umywalek i zlewozmywaków	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
56	KNR 4-04 d.3. 0705-07 1		Demontaż wanien wraz z syfonami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
57	KNR 2-15 d.3. 0311-03 1 analiza indywidualna		Demontaż kuchni gazowej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
58	d.3. kalk. własna 1		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
59	d.3. kalk. własna 1		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
60	d.3. kalk. własna 1		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
61	d.3. kalk. własna 1		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
62	KNR 4-01 d.3. 0431-01 1		Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym	stop.		
			13*2	stop.	26,000	
					RAZEM	26,000
63	KNR 4-01 d.3. 0422-01 1 analogia		Podstemplowania płyt biegów z deskowaniem na czas rozbiórki - dwa rzędy stempli na bieg	m		
			3,35*2*2	m	13,400	
					RAZEM	13,400
64	KNR 4-01 d.3. 0422-05 1		Rozebranie podstemplowania płyt biegów	m		
			3,35*2*2	m	13,400	
					RAZEM	13,400
65	KNR 4-04 d.3. 0305-03 1		Rozebr. konstrukcji żelbetowej schodów przy grub. płyt w rzucie poziomym 25 cm	m ³		
			3,35*3,1*0,2	m ³	2,077	
					RAZEM	2,077
66	KNR 4-04 d.3. 0504-01 1		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych na podestach klatki schodowej	m ²		
			3,35*1,4*2	m ²	9,380	
					RAZEM	9,380
67	KNR 4-01 d.3. 0429-02 1		Rozebranie zasypek podposadzkowych na podestach	m ²		
			3,35*1,4*2	m ²	9,380	
					RAZEM	9,380
68	KNR 4-01 d.3. 0352-04 1		Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych (podesty klatki schodowej)- o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
			3,35*1,4*2	m ²	9,380	
					RAZEM	9,380
69	KNR-W 4- d.3. 01 0353-01 1		Wykucie z muru belek stalowych spocznikowych	m		
			3,75*2	m	7,500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	7,500
70	KNR 4-04		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
d.3.	0405-03			m ²	409,546	
1			15,24*28,17-3,35*5,9 -(28,17*2-3,35-1,0*9)*0,48-5,7*2*0,33	m ²	-24,877	
					RAZEM	384,669
71	KNR 4-04		Rozebranie posadzek z wykładzin i okładzin - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
d.3.	0504-06 z.o.			m ²	384,670	
1	3.1.		384,67			
					RAZEM	384,670
72	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.3.	0429-01			m ²	409,546	
1			15,24*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-5,7*2*0,33 -(384,67/1,15)*0,33	m ²	-30,805	
				m ²	-110,384	
					RAZEM	268,357
73	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
d.3.	0429-03			m ²	409,546	
1			15,24*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-5,7*2*0,33 -(384,67/1,15)*0,33	m ²	-30,805	
				m ²	-110,384	
					RAZEM	268,357
74	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.3.	0429-04			m ²	409,546	
1			15,24*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-5,7*2*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27	m ²	-30,805	
				m ²	-7,439	
					RAZEM	371,302
75	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ²	m		
d.3.	0429-08			m	356,127	
1			(15,24*28,17-3,35*5,9)/1,15			
					RAZEM	356,127
76	KNR-W 2-		Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt g-k	m ²		
d.3.	02 2006-01			m ²	27,492	
1	analiza indywidualna		3,62*2,0+7,24*1,15+1,8*2,4+2,43*3,13			
					RAZEM	27,492
77	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² okiennych i drzwiowych	szt.		
d.3.	0354-04			szt.	16,000	
1			2+14			
					RAZEM	16,000
78	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow.ponad 2 m ²	m ²		
d.3.	0354-05			m ²	54,004	
1			1,28*1,95*10+1,53*2,53+1,15*1,99*11 1,1*2,0*12	m ²	26,400	
					RAZEM	80,404
79	KNR 4-01		Podstemplowanie ścian konstrukcyjnych podłużnych celem likwidacji zagrożenia zwalenia po rozbiórce belek stropowych i usztywniających ścian poprzecznych	m		
d.3.	0421-01			m	109,330	
1			28,17*4-3,35			
					RAZEM	109,330
80	KNR 4-01		Rozebranie stemplowań ścian	m		
d.3.	0421-05			m	109,330	
1			28,17*4-3,35			
					RAZEM	109,330
81	KNR 4-04		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.3.	0102-05			m ³	93,014	
1			ściany zewnętrzne (29,13*2*3,66-1,05*1,89*11-1,18*1,85*10-1,43*2,43)*0,56 (14,78*2*3,66-0,9*1,1-0,9*1,2+0,6*3,66)*0,46-0,6*1,7*0,48 ściany wewnętrzne (28,17*3,66*2-3,35*2,8-(1,1*10+1,0*5+0,7*4)*2,0)*0,48 (5,63*2+5,33+5,63)*3,66*0,33	m ³	49,336	
				m ³	76,428	
				m ³	26,837	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			(5,33*2+5,63*3)*3,66*0,27-1,1*2,0*0,27 ((5,33*6+5,63*2+2,45+1,2*2+20,6+1,13*4)*3,26-1,1*2,0*3-0,86*2,0*2)* 0,15	m ³ m ³	26,631 34,294	
					RAZEM	306,540
82 d.3. 1	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 12 km - wsp. spulchnienia gruzu na przymie - 1,2 (6,14+1,54*0,3+1*0,7*0,6*1,7+4*0,6*0,6*0,8+26*1,65*0,3*0,04+2,07+ 9,38*0,05+9,38*0,07+9,38*0,25+384,67*0,035+384,67*0,006+268,36* 0,14+268,36*0,015+371,3*(0,015+0,005+0,015)+356,13*0,3*0,32+27,49* 0,04+1,0*1,2*0,1+1,0*1,3*0,1+1,0*2,0*0,1*8+0,7*2,0*0,1*4+0,86*2,0*0,1* 2+80,4*0,1+306,54)*1,2	m ³ m ³	525,010	
					RAZEM	525,010
83 d.3. 1	KNR 4-04 1103-01		Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
			525,01	m ³	525,010	
					RAZEM	525,010
84 d.3. 1	analiza indy- widualna		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			525,01	m ³	525,010	
					RAZEM	525,010
85 d.3. 1			Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			525,01	m ³	525,010	
					RAZEM	525,010
4			Etap III - PIĘTRO II			
4.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
86 d.4. 1	KNR 4-04 0510-02		Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kafłami	m ³		
			0,6*0,8*0,85*2+0,6*0,8*1,85*5	m ³	5,256	
					RAZEM	5,256
87 d.4. 1	KNR 2-02 1021-07 analiza indy- widualna		Rozbiórka szafek zlwewozmywakowych, mebli itp. o wymiarach zbliżonych do szafek kuchennych lub ich wielokrotności	m ²		
			0,6*0,8*0,8*5	m ²	1,920	
					RAZEM	1,920
88 d.4. 1	KNR 4-04 0705-05		Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
89 d.4. 1	KNR 4-04 0705-04		Demontaż zbiorników płuczących z rurami płuczącymi i wspornikami	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
90 d.4. 1	KNR 4-04 0705-07		Demontaż wanien wraz z syfonami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
91 d.4. 1	KNR 4-04 0705-08		Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wsporni- kami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
92 d.4. 1	KNR 2-15 0311-03 analiza indy- widualna		Demontaż kuchni gazowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
93 d.4. 1	kalk. własna		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94	d.4. kalk. własna		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
95	d.4. kalk. własna		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
96	d.4. kalk. własna		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
97	KNR 4-01		Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym	stop.		
d.4.	0431-01		13*2	stop.	26,000	
1					RAZEM	26,000
98	KNR 4-01		Podstemplowania płyt biegów z deskowaniem na czas rozbiórki - dwa rzędy stempli na bieg	m		
d.4.	0422-01		3,35*2*2	m	13,400	
1	analogia				RAZEM	13,400
99	KNR 4-01		Rozebranie podstemplowania płyt biegów	m		
d.4.	0422-05		3,35*2*2	m	13,400	
1					RAZEM	13,400
100	KNR 4-04		Rozebr. konstrukcji żelbetowej schodów przy grub. płyt w rzucie poziomym 25 cm	m ³		
d.4.	0305-03		3,35*3,1*0,2	m ³	2,077	
1					RAZEM	2,077
101	KNR 4-04		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych na podestach klatki schodowej	m ²		
d.4.	0504-01		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380
102	KNR 4-01		Rozebranie zasypek podposadzkowych na podestach	m ²		
d.4.	0429-02		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380
103	KNR 4-01		Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych (podesty klatki schodowej)- o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.4.	0352-04		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380
104	KNR-W 4-		Wykucie z muru belek stalowych spoczniowych	m		
d.4.	01 0353-01		3,75*2	m	7,500	
1					RAZEM	7,500
105	KNR 4-04		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
d.4.	0405-03		14,7*28,17-3,35*5,9	m ²	394,334	
1			-(28,17*2-3,35-1,1*10-1,0*5-0,7*4)*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33-(5,33*2+5,63*3-1,1)*0,27	m ²	-30,885	
					RAZEM	363,449
106	KNR 4-04		Rozebranie posadzek z wykładzin i okładzin - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
d.4.	0504-06 z.o.		363,45	m ²	363,450	
1	3.1.				RAZEM	363,450
107	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.4.	0429-01		14,7*28,17-3,35*5,9	m ²	394,334	
1			-28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33-(5,33*2+5,63*3)*0,27	m ²	-41,814	
			-(363,45/1,15)*0,33	m ²	-104,294	
					RAZEM	248,226

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108	KNR 4-01 d.4. 0429-03 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów 14,7*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33-(5,33*2+5,63*3)*0,27 -(363,45/1,15)*0,33	m ² m ² m ² m ²	 394,334 -41,814 -104,294	
					RAZEM	248,226
109	KNR 4-01 d.4. 0429-04 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych 14,7*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33-(5,33*2+5,63*3)*0,27	m ² m ² m ²	 394,334 -41,814	
					RAZEM	352,520
110	KNR 4-01 d.4. 0429-08 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm2 (14,7*28,17-3,35*5,9)/1,15	m m	 342,899	
					RAZEM	342,899
111	KNR-W 2- d.4. 02 2006-01 1 analiza indywidualna		Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt g-k 2,1*2,73+1,9*4,29	m ² m ²	 13,884	
					RAZEM	13,884
112	KNR-W 2- d.4. 02 2003-03 1 analiza indywidualna		Rozbiórka ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych 4,29*2,25	m ² m ²	 9,653	
					RAZEM	9,653
113	KNR 4-01 d.4. 0354-04 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 okiennych i drzwiowych 2+15	szt. szt.	 17,000	
					RAZEM	17,000
114	KNR 4-01 d.4. 0354-05 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow.ponad 2 m2 1,28*1,82*10+1,53*2,2+1,15*2,2*11 1,1*2,0*12	m ² m ² m ²	 54,492 26,400	
					RAZEM	80,892
115	KNR 4-01 d.4. 0421-01 1		Podstemplowanie ścian konstrukcyjnych podłużnych celem likwidacji zagrożenia zwalenia po rozbiórce belek stropowych i usztywniających ścian poprzecznych 28,17*4-3,35	m m	 109,330	
					RAZEM	109,330
116	KNR 4-01 d.4. 0421-05 1		Rozebranie stemplowań ścian 28,17*4-3,35	m m	 109,330	
					RAZEM	109,330
117	KNR 4-04 d.4. 0102-05 1		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej <i>ściany zewnętrzne</i> (29,13*2*3,77-1,05*2,1*11-1,18*1,72*10-1,43*2,1)*0,64 (14,5*2*3,77-0,96*1,1-0,9*1,6+0,6*3,77)*0,48 <i>ściany wewnętrzne</i> (28,17*3,77*2-3,35*2,8-(1,1*10+1,0*5+0,7*4)*2,0)*0,48 (5,63*2+5,33+5,63)*3,77*0,33 (5,33*2+5,63*3)*3,77*0,27-1,1*2,0*0,27 ((5,33*5+2,19+2,0+2,1+5,63*2+2,45+1,2+20,6+1,2*5+2,1)*3,37-1,1*2,0*4-0,86*2,0*2)*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 110,135 52,366 79,402 27,644 27,449 36,860	
					RAZEM	333,856
118	KNR 4-04 d.4. 1103-04 1 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 12 km - wsp. spalchnienia gruzu na przymie - 1,2 (5,26+1,92*0,3+1*0,7*0,6*1,7+1*0,6*0,6*0,8+26*1,65*0,3*0,04+2,07+9,38*0,05+9,38*0,07+9,38*0,25+363,45*0,035+363,45*0,006+248,23*0,14+248,23*0,015+352,52*(0,015+0,005+0,015))+342,9*0,3*0,32+13,88*0,04+9,65*0,125+1,06*1,2*0,1+1,0*1,7*0,1+1,0*2,0*0,1*9+0,7*2,0*0,1*4+0,86*2,0*0,1*2+80,89*0,1+333,86)*1,2	m ³ m ³	 549,887	
					RAZEM	549,887

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	KNR 4-04 d.4. 1103-01 1		Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³		
			549,89	m ³	549,890	
					RAZEM	549,890
120	analiza indywidualna d.4. 1		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			549,89	m ³	549,890	
					RAZEM	549,890
121	d.4. 1		Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			549,89	m ³	549,890	
					RAZEM	549,890
5			Etap IV - PIĘTRO I			
5.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
122	KNR 4-04 d.5. 0510-02 1		Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
			0,6*0,8*1,85*5	m ³	4,440	
					RAZEM	4,440
123	KNR 2-02 d.5. 1021-07 1 analiza indywidualna		Rozbiórka szafek zlwewozmywakowych, mebli itp. o wymiarach zbliżonych do szafek kuchennych lub ich wielokrotności	m ²		
			0,6*0,8*0,8*11	m ²	4,224	
					RAZEM	4,224
124	KNR 4-04 d.5. 0705-05 1		Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
125	KNR 4-04 d.5. 0705-04 1		Demontaż zbiorników płuczących z rurami płuczącymi i wspornikami	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
126	KNR 4-04 d.5. 0705-07 1		Demontaż wanien wraz z syfonami	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
127	KNR 4-04 d.5. 0705-08 1		Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
128	KNR 2-15 d.5. 0311-03 1 analiza indywidualna		Demontaż kuchni gazowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
129	d.5. kalk. własna 1		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
130	d.5. kalk. własna 1		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
131	d.5. kalk. własna 1		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
132	d.5. kalk. własna 1		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133	KNR 4-01 d.5. 0207-02 1		Zabetonowanie kanałów kominowych o przekroju do 0.03 m2 w ścianie przyległej do bud.D bez deskowań i stemplowań 3,96*2	m m	 7,920	 7,920
					RAZEM	7,920
134	KNR AT-17 d.5. 0103-01 1		Wiercenie otworów o głębokości 46 cm i śr.do. 40 mm techniką diamentową w cegle pod montaż kotew stalowych - wsp. do nakładów 1,15 za grubość ściany przekraczającej 40 cm Krotność = 1,15 3*2+4+2	cm cm	 12,000	 12,000
					RAZEM	12,000
135	KNR 4-01 d.5. 0702-04 1		Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm pod montaż bloków kotwiących 0,6*6+0,8*4+0,4*2	m m	 7,600	 7,600
					RAZEM	7,600
136	KNR 2-05 d.5. 0208-01 1		Montaż konstrukcji kotwiących z elementów o średniej masie do 5 kg <i>kotwy fi 20 mm plus 15% wagi na podkładki i nakrętki</i> 0,001*(0,55*2+0,6*2*2+1,3*2*2+1,3*2*2)*2,47*1,15 <i>ceowniki UPE120</i> 0,001*(0,55*2*2+0,55*2+0,3*2+0,7*2*2)*10,4	t t t	 0,039 0,070	 0,039 0,070
					RAZEM	0,109
137	KNR 4-01 d.5. 0431-01 1		Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym 13*2	stop. stop.	 26,000	 26,000
					RAZEM	26,000
138	KNR 4-01 d.5. 0422-01 1 analogia		Podstemplowania płyt biegów z deskowaniem na czas rozbiórki - dwa rzędy stempli na bieg 3,35*2*2	m m	 13,400	 13,400
					RAZEM	13,400
139	KNR 4-01 d.5. 0422-05 1		Rozebranie podstemplowania płyt biegów 3,35*2*2	m m	 13,400	 13,400
					RAZEM	13,400
140	KNR 4-04 d.5. 0305-03 1		Rozebr.konstrukcji żelbetowej schodów przy grub.płyt w rzucie poziomym 25 cm 3,35*3,1*0,2	m ³ m ³	 2,077	 2,077
					RAZEM	2,077
141	KNR 4-04 d.5. 0504-01 1		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych na podestach klatki schodowej 3,35*1,4*2	m ² m ²	 9,380	 9,380
					RAZEM	9,380
142	KNR 4-01 d.5. 0429-02 1		Rozebranie zasypek podposadzkowych na podestach 3,35*1,4*2	m ² m ²	 9,380	 9,380
					RAZEM	9,380
143	KNR 4-01 d.5. 0352-04 1		Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych (podesty klatki schodowej)- o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej 3,35*1,4*2	m ² m ²	 9,380	 9,380
					RAZEM	9,380
144	KNR-W 4- d.5. 01 0353-01 1		Wykucie z muru belek stalowych spoczniowych 3,75*2	m m	 7,500	 7,500
					RAZEM	7,500
145	KNR 4-04 d.5. 0405-03 1		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 14,44*28,17-3,35*5,9 -(28,17*2-3,35-1,1*10-1,0*5-0,7*4)*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3-1,1)*0,27	m ² m ² m ²	 387,010 -23,744 -7,142	 387,010 -23,744 -7,142
					RAZEM	356,124
146	KNR 4-04 d.5. 0504-06 z.o. 1 3.1.		Rozebranie posadzek z wykładzin i okładzin - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 356,12	m ² m ²	 356,120	 356,120

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	356,120
147	KNR 4-01 d.5. 0429-01 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep 14,44*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27 -(356,12/1,15)*0,33	m ² m ² m ² m ²	 387,010 -34,376 -7,439 -102,191	
					RAZEM	243,004
148	KNR 4-01 d.5. 0429-03 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów 14,44*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27 -(356,12/1,15)*0,33	m ² m ² m ² m ²	 387,010 -34,376 -7,439 -102,191	
					RAZEM	243,004
149	KNR 4-01 d.5. 0429-04 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych 14,44*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27	m ² m ² m ²	 387,010 -34,376 -7,439	
					RAZEM	345,195
150	KNR 4-01 d.5. 0429-08 1		Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ² (14,44*28,17-3,35*5,9)/1,15	m m	 336,530	
					RAZEM	336,530
151	KNR-W 2-02 d.5. 2006-01 1 analiza indywidualna		Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt g-k 2,15*2,6+2,2*3,1+9,7*7,2+2,13*2,67+5,6*3,52	m ² m ²	 107,649	
					RAZEM	107,649
152	KNR-W 2-02 d.5. 2003-03 1 analiza indywidualna		Rozbiórka ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych 2,6*2,8+5,5*3,52	m ² m ²	 26,640	
					RAZEM	26,640
153	KNR 4-01 d.5. 0354-04 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² okiennych i drzwiowych 1+14	szt. szt.	 15,000	
					RAZEM	15,000
154	KNR 4-01 d.5. 0354-05 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow.ponad 2 m ² 1,28*2,19*10+1,53*2,01+1,15*2,25*11 1,1*2,0*12	m ² m ² m ²	 59,570 26,400	
					RAZEM	85,970
155	KNR 4-01 d.5. 0421-01 1		Podstemplowanie ścian konstrukcyjnych podłużnych celem likwidacji zagrożenia zwalania po rozbiórce belek stropowych i usztywniających ścian poprzecznych 28,17*4-3,35	m m	 109,330	
					RAZEM	109,330
156	KNR 4-01 d.5. 0421-05 1		Rozebranie stemplowań ścian 28,17*4-3,35	m m	 109,330	
					RAZEM	109,330
157	KNR 4-04 d.5. 0102-05 1		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej <i>ściany zewnętrzne</i> ((29,13+28,68)*3,96-1,05*2,15*11-1,18*2,09*10-1,43*1,91)*0,64 ((14,5+10,3)*3,96-0,9*1,6+0,6*3,96)*0,64 <i>ściany wewnętrzne</i> (28,17*3,96*2-3,35*2,8-(1,1*10+1,0*5+0,7*4)*2,0)*0,48 (5,63*2+5,33+5,63)*3,96*0,33 (5,33*2+5,63*3)*3,96*0,27-1,1*2,0*0,27-0,86*2,0*0,27 ((5,33*6+5,63*2+2,45+1,2*2+20,6+1,13*4)*3,26-1,1*2,0*3-0,86*2,0*3)*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 113,089 63,452 84,541 29,037 28,398 34,036	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<i>minus ściany pozostawione celem usztywnienia ściany budynku przyległego</i> -0,95*3,96*0,64 -0,7*3,96*0,48	m ³ m ³	-2,408 -1,331	
					RAZEM	348,814
158	KNR 4-04 d.5. 1103-04 1 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 12 km - wsp. spulchnienia gruzu na pryzmie - 1,2 (4,44+4,22*0,3+5*0,7*0,6*1,7+1*0,6*0,6*0,8+7,6*0,15*0,02+26*1,65*0,3*0,04+2,07+9,38*0,05+9,38*0,07+9,38*0,25+356,12*0,035+356,12*0,006+243,0*0,14+243,0*0,015+345,2*(0,015+0,005+0,015)+336,53*0,3*0,32+107,65*0,04+26,64*0,125+1,0*1,7*0,1+1,0*2,0*0,1*8+0,7*2,0*0,1*4+0,86*2,0*0,1*2+85,97*0,1+348,81)*1,2	m ³ m ³	576,017	
					RAZEM	576,017
159	KNR 4-04 d.5. 1103-01 1		Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
			576,02	m ³	576,020	
					RAZEM	576,020
160	d.5. analiza indywidualna 1		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			576,02	m ³	576,020	
					RAZEM	576,020
161	d.5. 1		Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			576,02	m ³	576,020	
					RAZEM	576,020
6			Etap V - PARTER			
6.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
162	KNR 4-04 d.6. 0510-02 1		Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
			0,6*0,8*1,85*4+0,6*0,8*0,85	m ³	3,960	
					RAZEM	3,960
163	KNR 2-02 d.6. 1021-07 1 analiza indywidualna		Rozbiórka szafek zlewomywakowych, mebli itp. o wymiarach zbliżonych do szafek kuchennych lub ich wielokrotności	m ²		
			0,6*0,8*0,8*7	m ²	2,688	
					RAZEM	2,688
164	KNR 4-04 d.6. 0705-05 1		Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
165	KNR 4-04 d.6. 0705-04 1		Demontaż zbiorników płuczących z rurami płuczącymi i wspornikami	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
166	KNR 4-04 d.6. 0705-08 1		Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
167	KNR 2-15 d.6. 0311-03 1 analiza indywidualna		Demontaż kuchni gazowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
168	KNNR-W 9 d.6. 0202-06 1 analogia		Demontaż skrzynek na listy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
169	d.6. kalk. własna 1		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170	d.6. kalk. własna		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
171	d.6. kalk. własna		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
172	d.6. kalk. własna		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
173	KNR 4-01		Zabetonowanie kanałów kominowych o przekroju do 0.03 m2 w ścianie przyległej do bud.D bez deskowań i stemplowań	m		
d.6.	0207-02		4,48*2	m	8,960	
1					RAZEM	8,960
174	KNR AT-17		Wiercenie otworów o głębokości 46 cm i śr.do. 40 mm techniką diamentową w cegle pod montaż kotew stalowych - wsp. do nakładów 1,15 za grubość ściany przekraczającej 40 cm	cm		
d.6.	0103-01		Krotność = 1,15	cm	12,000	
1			3*2+4+2		RAZEM	12,000
175	KNR 4-01		Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm pod montaż bloków kotwiących	m		
d.6.	0702-04		0,6*4+1,0*4+0,4*2	m	7,200	
1					RAZEM	7,200
176	KNR 2-05		Montaż konstrukcji kotwiących z elementów o średniej masie do 5 kg	t		
d.6.	0208-01		<i>kotwy fi 20 mm plus 15% wagi na podkładki i nakrętki</i>	t	0,039	
1			0,001*(0,55*2+0,6*2*2+1,3*2*2+1,3*2*2)*2,47*1,15	t	0,078	
			<i>bloki kotwiące - ceowniki UPE120</i>			
			0,001*(0,55*2*2+0,55*2+0,3*2+0,9*2*2)*10,4			
					RAZEM	0,117
177	KNR 4-01		Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym	stop.		
d.6.	0431-01		13*2	stop.	26,000	
1					RAZEM	26,000
178	KNR 4-01		Podstemplowania płyt biegów z deskowaniem na czas rozbiórki - dwa rzędy stempli na bieg	m		
d.6.	0422-01		3,35*2*2	m	13,400	
1	analogia				RAZEM	13,400
179	KNR 4-01		Rozebranie podstemplowania płyt biegów	m		
d.6.	0422-05		3,35*2*2	m	13,400	
1					RAZEM	13,400
180	KNR 4-04		Rozebr.konstrukcji żelbetowej schodów przy grub.płyt w rzucie poziomym	m ³		
d.6.	0305-03		25 cm	m ³	2,077	
1			3,35*3,1*0,2		RAZEM	2,077
181	KNR 4-04		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych na podestach klatki schodowej	m ²		
d.6.	0504-01		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380
182	KNR 4-01		Rozebranie zasypek podposadzkowych na podestach	m ²		
d.6.	0429-02		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380
183	KNR 4-01		Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych (podesty klatki schodowej)- o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.6.	0352-04		3,35*1,4*2	m ²	9,380	
1					RAZEM	9,380

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184 d.6. 1	KNR-W 4-01 0353-01		Wykucie z muru belek stalowych spocznikowych 3,75*2	m m	 7,500	 7,500
					RAZEM	7,500
185 d.6. 1	KNR 4-04 0405-03		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 14,4*28,17-3,35*5,9 -(28,17*2-3,35-1,1*10-1,0*5-0,7*4)*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27-1,1*0,27-0,86*0,27	m ² m ² m ² m ²	 385,883 -23,744 -7,968	
					RAZEM	354,171
186 d.6. 1	KNR 4-04 0504-06 z.o. 3.1.		Rozebranie posadzek z wykładzin i okładzin - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 354,17	m ² m ²	 354,170	 354,170
					RAZEM	354,170
187 d.6. 1	KNR 4-01 0429-01		Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep 14,4*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27 -(354,17/1,15)*0,33	m ² m ² m ² m ²	 385,883 -34,376 -7,439 -101,631	
					RAZEM	242,437
188 d.6. 1	KNR 4-01 0429-03		Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów 14,4*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27 -(345,73/1,15)*0,33	m ² m ² m ² m ²	 385,883 -34,376 -7,439 -99,209	
					RAZEM	244,859
189 d.6. 1	KNR 4-01 0429-04		Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych 14,4*28,17-3,35*5,9 -28,17*2*0,48-(5,63*2+5,33+5,63)*0,33 -(5,33*2+5,63*3)*0,27	m ² m ² m ² m ²	 385,883 -34,376 -7,439	
					RAZEM	344,068
190 d.6. 1	KNR 4-01 0429-08		Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm2 (14,4*28,17-3,35*5,9)/1,15	m m	 335,550	 335,550
					RAZEM	335,550
191 d.6. 1	KNR-W 2-02 2006-01 analiza indywidualna		Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt g-k 2,2*2,23	m ² m ²	 4,906	 4,906
					RAZEM	4,906
192 d.6. 1	KNR 4-01 0354-04		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 drzwiowych 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
					RAZEM	5,000
193 d.6. 1	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow.ponad 2 m2 1,15*2,4*14 1,28*2,35*10+1,53*2,46+1,53*1,96+1,15*2,61*9+1,15*3,35*2+1,0*2,3*2	m ² m ² m ²	 38,640 76,161	
					RAZEM	114,801
194 d.6. 1	KNR 4-01 0354-08		Wykucie z muru stalowych krat o pow.ponad 2 m2 1,5*2,53	m ² m ²	 3,795	 3,795
					RAZEM	3,795
195 d.6. 1	KNR 4-01 0421-01		Podstemplowanie ścian konstrukcyjnych podłużnych celem likwidacji zagrożenia zwalenia po rozbiórce belek stropowych i usztywniających ścian poprzecznych 28,17*4-3,35	m m	 109,330	 109,330
					RAZEM	109,330
196 d.6. 1	KNR 4-01 0421-05		Rozebranie stemplowań ścian	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			28,17*4-3,35*2	m	105,980	
					RAZEM	105,980
197 d.6. 1	KNR 4-04 0102-05		Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.ponad 9 m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
			<i>ściany zewnętrzne</i> ((29,13+28,68)*4,48-1,05*2,51*9-1,05*3,35*2-1,18*2,25*10-1,43*1,96-1,43*2,36)*0,78	m ³	152,495	
			((14,1+10,1)*4,48-0,9*2,2*2+0,6*4,48)*0,48	m ³	51,429	
			<i>ściany wewnętrzne</i> (28,17*4,48*2-3,35*2,8*2-1,15*2,4*13)*0,48	m ³	94,926	
			(14,11*2*4,48-1,1*2,4-2,0*2,0)*0,33	m ³	39,529	
			(5,63*4,48-0,86*2,0)*0,33	m ³	7,756	
			(5,33*2+5,63*3)*4,48*0,27-0,86*2,0*0,27+3,2*2,1*0,5*0,27	m ³	33,767	
			(5,33*3+9,27+1,2)*4,08*0,15	m ³	16,194	
			<i>minus ściany pozostawione celem usztywnienia ściany budynku przyległego</i> -(0,95*1,25*0,64+0,5*2,28*0,64+1,5*0,9*0,78)	m ³	-2,543	
			-(0,7*3,66*0,48+1,5*0,82*0,48)	m ³	-1,820	
					RAZEM	391,733
198 d.6. 1	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odleg. 12 km - wsp. spulchnienia gruzu na pryzmie - 1,2	m ³		
			(3,96+2,69*0,3+1*0,6*0,6*0,8+1*1,8*0,9*0,25+7,2*0,15*0,02+1*0,6*0,6*0,8+26*1,65*0,3*0,04+2,07+9,38*0,05+9,38*0,07+9,38*0,25+354,17*0,035+354,17*0,006+242,44*0,14+242,44*0,015+344,07*(0,015+0,005+0,015)+335,55*0,3*0,32+4,91*0,04+0,86*2,0*0,1*5+114,8*0,1+3,79*0,03+391,73)*1,2	m ³	615,071	
			<i>Minus gruz ceglany i betonowy do wypełnienia przestrzeni po piwnicy do wys. 50 cm poniżej terenu (ze względu na potrzebną ilość gruzu 28,17*14,11*1,6=635,97m³ wykorzystano gruz z rozbiórek etapu VI i w części etapu V)</i> -(635,97-328,75)	m ³	-307,220	
					RAZEM	307,851
199 d.6. 1	KNR 4-04 1103-01		Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładocze	m ³		
			307,85	m ³	307,850	
					RAZEM	307,850
200 d.6. 1	analiza indywidualna		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			307,85	m ³	307,850	
					RAZEM	307,850
201 d.6. 1			Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			307,85	m ³	307,850	
					RAZEM	307,850
7			Etap VI - PIWNICA			
7.1			45111100-9 Roboty w zakresie burzenia			
202 d.7. 1	KNR 4-01 0106-05		Usunięcie z piwnic budynku śmieci i odpadów pozostałych po lokatorach	m ³		
			12,0	m ³	12,000	
					RAZEM	12,000
203 d.7. 1	kalk. własna		Demontaż instalacji wodociagowych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
204 d.7. 1	kalk. własna		Demontaż instalacji kanalizacyjnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
205 d.7. 1	kalk. własna		Demontaż instalacji gazowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
206	d.7. kalk. własna		Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
	1		1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
207	KNR 4-01		Zabetonowanie kanałów kominowych o przekroju do 0.03 m2 w ścianie przyległej do bud.D bez deskowań i stemplowań	m		
d.7.	0207-02		2,3*2	m	4,600	
1					RAZEM	4,600
208	KNR 4-04		Rozebr.konstrukcji żelbetowej schodów zewnętrznych i płyt przy grub. w rzucie poziomym do 20 cm	m ³		
d.7.	0305-03		<i>podesty i płyty biegów schodów zewnętrznych</i>	m ³	4,200	
1			21,0*0,2		RAZEM	4,200
209	KNR-W 4-		Rozbiórka schodów granitowych - zejście do piwnicy	m ³		
d.7.	01 1401-02		0,3*0,17*1,26*18	m ³	1,157	
1					RAZEM	1,157
210	KNR 4-01		Podstemplowania płyty biegu z deskowaniem na czas rozbiórki - dwa rzędy stempli na bieg	m		
d.7.	0422-01		4,77*2	m	9,540	
1	analogia				RAZEM	9,540
211	KNR 4-01		Rozebranie podstemplowania płyt biegów	m		
d.7.	0422-05		4,77*2	m	9,540	
1					RAZEM	9,540
212	KNR 4-04		Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
d.7.	0405-03		14,11*28,17-1,26*4,77	m ²	391,469	
1			-(28,17*2-3,35*2-1,1*13)*0,46-((14,11*2-1,1-2,0)-(5,63-0,86))*0,33-(5,63*3-5,33*2-0,86)*0,27	m ²	-24,422	
					RAZEM	367,047
213	KNR 4-04		Rozebranie posadzek z wykładzin i okładzin - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²		
d.7.	0504-06 z.o.		367,05	m ²	367,050	
1	3.1.				RAZEM	367,050
214	KNR 4-01		Rozebranie legarów	m		
d.7.	0428-04		367,05/0,8	m	458,813	
1					RAZEM	458,813
215	KNR 4-01		Rozebranie elementów stropów - polep	m ²		
d.7.	0429-01		14,11*28,17-1,26*4,77	m ²	391,469	
1			-(28,17*2-3,35*2)*0,46-((14,11*2)-(5,63))*0,33-(5,63*3-5,33*2)*0,27	m ²	-31,971	
					RAZEM	359,498
216	KNR 4-01		Pomosty robocze do rozbiórek stropu oparte na belkach lub ścianach	m ²		
d.7.	0107-08		1,5*4,0*2	m ²	12,000	
1	analogia				RAZEM	12,000
217	KNR 4-01		Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
d.7.	0352-04		14,11*28,17-1,26*4,77	m ²	391,469	
1					RAZEM	391,469
218	KNR-W 4-		Wykucie z muru belek stalowych spoczniowych	m		
d.7.	01 0353-01		3,75	m	3,750	
1					RAZEM	3,750
219	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 drzwiowych	szt.		
d.7.	0354-04		14	szt.	14,000	
1					RAZEM	14,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
220	KNR 4-01 d.7. 0354-03 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 8+7	szt. szt.	 15,000	 15,000
					RAZEM	15,000
221	KNR 4-01 d.7. 0304-04 z. 1 sz. 2.5. 9907-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej z użyciem cegieł z rozbiórki - dotyczy otworu okiennego w pozostawionej części ściany przy budynku D 0,2*0,6*0,78	m ³ m ³	 0,094	 0,094
					RAZEM	0,094
222	KNR 4-04 d.7. 1001-03 1		Przygotowanie cegieł pełnych połówkowych na zaprawie cementowo-wapiennej z rozbiórki do użytku 36	szt. szt.	 36,000	 36,000
					RAZEM	36,000
223	KNR 4-04 d.7. 0102-09 1		Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cementowej <i>ściany zewnętrzne</i> ((29,13+28,68)*1,19-1,05*0,5*7-1,05*0,43*8)*0,78 ((14,1+10,1)*1,19+0,6*1,19)*0,48 5,1*1,9*0,5*0,4+0,8*0,9*0,27*2 <i>ściany wewnętrzne</i> (28,17*2,6*2-3,35*2,2*2-(1,1*6+0,9*8)*1,92)*0,62 14,11*2*2,6*0,45 (5,63*2,6*3+5,33*2,6*4+4,77*2,2)*0,45 (5,33+5,63*2)*2,2*0,15 <i>minus ściany pozostawione celem usztywnienia ściany budynku przyległego</i> -1,5*1,19*0,78 -1,5*2,6*0,48 <i>ściany studzienek piwnicznych</i> (1,2+0,5*2)*0,65*0,2*15 (1,6+0,5*2)*0,65*0,2*15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 47,975 14,166 2,327 65,254 33,017 49,428 5,475 -1,392 -1,872 4,290 5,070	 47,975 14,166 2,327 65,254 33,017 49,428 5,475 -1,392 -1,872 4,290 5,070
					RAZEM	223,738
224	KNR 4-04 d.7. 0301-02 1		Rozebranie posadzki studzienek piwnicznych o grub. do 10 cm 1,2*0,7*0,1*15 1,6*0,7*0,1*15	m ³ m ³ m ³	 1,260 1,680	 1,260 1,680
					RAZEM	2,940
225	KNR 4-04 d.7. 0301-02 1		Rozebranie posadzki w piwnicy o grub. do 10 cm (rozkucie posadzki i fragmentów ścian fundamentowych wewnętrznych bez usuwania gruzu z piwnicy - wsp. do R 0,7) 28,21*14,11*0,1	m ³ m ³	 39,804	 39,804
					RAZEM	39,804
226	KNR 4-01 d.7. 0105-03 1 analogia		Zasypanie gruzem ceglanym i betonowym - wypełnienia przestrzeni po piwnicy do wys. 50 cm poniżej terenu z miejscowym przerzutem do 3m 28,17*14,11*1,6	m ³ m ³	 635,966	 635,966
					RAZEM	635,966
227	KNR 2-01 d.7. 0230-01 z. 1 sz. 2.4.2. 9906 analiza indywidualna		Zасыpywanie piaskiem, z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m, pozostałej części przestrzeni po rozbiórce piwnic do poziomu istniejącego gruntu Praca spycharkami w gruncie sypkim. 29,13*15,7*0,5	m ³ m ³	 228,671	 228,671
					RAZEM	228,671
228	KNR 2-01 d.7. 0236-01 1		Zagęszczenie nasypów j/w ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 29,13*15,7*0,5	m ³ m ³	 228,671	 228,671
					RAZEM	228,671
229	KNR 4-04 d.7. 1103-04 1 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym na odleg. 12 km - wsp. spalnienia gruzu na przyzbie - 1,2 (12,0+4,2+1,16+367,05*0,035+367,05*0,006+0,08*0,08*458,81+359,5*0,11+391,47*0,25+(1,0+1,1*6+0,9*7)*1,92*0,1-0,094+223,74+2,94)*1,2	m ³ m ³	 482,415	 482,415

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			Minus gruz ceglany i betonowy do wypełnienia przestrzeni po piwnicy do wys. 50 cm poniżej terenu (ze względu na potrzebną ilość gruzu $28,17 * 14,11 * 1,6 = 635,97 m^3$ wykorzystano gruz z rozbiórek etapu VI i w części etapu V) -(4,2+391,47*0,25+223,74+2,94)	m ³	-328,748	
					RAZEM	153,667
230 d.7. 1	KNR 4-04 1103-01		Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³		
			153,67	m ³	153,670	
					RAZEM	153,670
231 d.7. 1	analiza indywidualna		Koszt segregacji odpadów na składowisku przyobiekowym	m ³		
			153,67	m ³	153,670	
					RAZEM	153,670
232 d.7. 1			Koszt zagospodarowania odpadów	m ³		
			153,67	m ³	153,670	
					RAZEM	153,670