

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE - BUDYNEK SZKOŁY					
1.1 Roboty przygotowawcze					
1	KNP 01	Ręczne przenoszenie ładunków w paczkach i skrzynkach o ciężarze do 50 kg	t		
d.1.	0104-01.04	na odległość do 10 m w jednym poziomie - ręczne usunięcie przedmiotów			
1	analogia	wewnątrz budynku: meble etc.			
		0.5	t	0.50	
				RAZEM	0.50
2	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o pow. do 1 m2 ze ścian drewnianych; Uwaga - okna	szt.		
d.1.	0432-01	częściowo szklone			
1		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
3	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o pow. od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
d.1.	0432-02				
1		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
4	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o pow. od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
d.1.	0432-02				
1		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.2 Dach, ściany szczytowe					
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
2		2*3	m	6.00	
				RAZEM	6.00
6	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
2		22*2	m	44.00	
				RAZEM	44.00
7	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.	0519-04				
2		<bryła główna budynku>22*4.5*2	m ²	198.00	
		<ganek 1>2*2.6*2.5	m ²	13.00	
		<ganek 2>2.6*4.7	m ²	12.22	
				RAZEM	223.22
8	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa x2	m ²		
d.1.	0519-05	Krotność = 2			
2		<bryła główna budynku>22*4.5*2	m ²	198.00	
		<ganek 1>2*2.6*2.5	m ²	13.00	
		<ganek 2>2.6*4.7	m ²	12.22	
				RAZEM	223.22
9	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1.	0430-02				
2		<bryła główna budynku>22*4.5*2	m ²	198.00	
		<ganek 1>2*2.6*2.5	m ²	13.00	
		<ganek 2>2.6*4.7	m ²	12.22	
				RAZEM	223.22
10	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
d.1.	0430-07				
2		22*4.5*2	m ²	198.00	
				RAZEM	198.00
11	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
d.1.	0430-06				
2		<ganek 1>2*2.6*2.5	m ²	13.00	
		<ganek 2>2.6*4.7	m ²	12.22	
				RAZEM	25.22
12	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²		
d.1.	0426-02				
2		<szczyty>0.5*7.25*2.2*2	m ²	15.95	
				RAZEM	15.95
1.3 Strop drewniany					
13	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.1.	0429-01				
3		144.90	m ²	144.90	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.1. 0429-03 3	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²	RAZEM	144.90
		144.90	m ²	144.90	
				RAZEM	144.90
15	KNR 4-01 d.1. 0429-04 3	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
		144.90	m ²	144.90	
				RAZEM	144.90
16	KNR 4-01 d.1. 0429-08 3	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ²	m		
		12*7.25	m	87.00	
				RAZEM	87.00
1.4 Ściany					
17	KNR 4-01 d.1. 0427-05 4 analogia	Rozebranie ścianek ganków	m ²		
		<ganek 1>3.8*(2.2+0.5*3.8*1.6)+2.2*2.20*2	m ²	29.59	
		<ganek 2>2.1*4.05+2*2.35*(2.1+2.4)/2	m ²	19.08	
				RAZEM	48.67
18	KNR 4-01 d.1. 0427-02 4	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali	m ²		
		2.8*(21.35*2+7.25*2)-<otwory>(13*1.1*0.8+1*2*3)	m ²	142.72	
				RAZEM	142.72
19	KNR 4-01 d.1. 0427-04 4	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali	m ²		
		2.8*(6.9*3+7.4)-<otwory>(1*2*4)	m ²	70.68	
				RAZEM	70.68
1.5 Kominy i piece kaflowe					
20	KNR 4-01 d.1. 0350-01 5	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		(1.2*0.55+0.8*0.8)*6.5	m ³	8.45	
				RAZEM	8.45
21	KNR 4-01 d.1. 1011-02 5	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
		0.6*0.8*2.1*2	m ³	2.02	
				RAZEM	2.02
1.6 Podłogi i posadzki					
22	KNR 4-01 d.1. 0428-02 6	Rozebranie podłóg białych na półpust	m ²		
		<bryła główna budynku>6.9*21	m ²	144.90	
				RAZEM	144.90
23	KNR 4-01 d.1. 0212-02 6	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m ³		
		<ganek 1>0.2*3.8*2.2	m ³	1.67	
		<ganek 2>0.2*4.05*2.35	m ³	1.90	
				RAZEM	3.57
1.7 Podmurówka i podwalina					
24	KNR 4-04 d.1. 0102-01 7	Rozebranie podmurówki z cegły pełnej	m ³		
		<bryła główna budynku>0.25*0.25*(7.25*2+6.9*3+20.85*2+7.4)	m ³	5.27	
				RAZEM	5.27
25	KNR 4-04 d.1. 0203-01 7	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grub. do 30 cm na zaprawie wapiennej poniżej terenu	m ³		
		<bryła główna budynku>0.3*0.7*(7.25*2+6.9*3+20.85*2+7.4)	m ³	17.70	
				RAZEM	17.70
1.8 Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki					
26	KNR 4-04 d.1. 1103-04 8	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
		5.27+17.7+8.45+2.02	m ³	33.44	
				RAZEM	33.44

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 4-04 d.1. 1103-05 8	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 5.27+17.7+8.45+2.02	m ³		
			m ³	33.44	
				RAZEM	33.44
28	d.1. analiza in- 8 dywidualna	Wywiezienie wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki (elementy drewniane, okucia, stolarka, papa etc.)	kpl		
	1		kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE - BUDYNEK GOSPODARCZY					
2.1 Stropodach					
29	KNR 4-01 d.2. 0519-04 1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 48.6*1.02	m ²		
			m ²	49.57	
				RAZEM	49.57
30	KNR 4-01 d.2. 0519-05 1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa x2 Krotność = 2 48.6*1.02	m ²		
			m ²	49.57	
				RAZEM	49.57
31	KNR 4-04 d.2. 0305-02 1	Rozebr.stropów żelbet.(płyt,belek,żeber,wierćców) przy grub.płyty stropów.do 15 cm Krotność = 2 0.12*49.57	m ³		
			m ³	5.95	
				RAZEM	5.95
2.2 Ściany murowane, kominy itp.					
32	KNR 4-04 d.2. 0104-01 2 analogia	Rozebranie murów z pustaków żużłobetonowych i cegły białej 0.28*(10.8*2+3.94*3)*2.85+0.15*0.28*4.5*2+0.15*0.28*10.8+0.16*2.5*3.42	m ³		
			m ³	28.87	
				RAZEM	28.87
33	KNR 4-01 d.2. 0350-01 2	Rozebranie kominów wolnostojących 3.8*0.52*0.52	m ³		
			m ³	1.03	
				RAZEM	1.03
34	KNR 4-01 d.2. 1011-02 2	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 2*1.5*1.1	m ³		
			m ³	3.30	
				RAZEM	3.30
2.3 Posadzki					
35	KNR 4-01 d.2. 0212-01 3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 0.15*39.72	m ³		
			m ³	5.96	
				RAZEM	5.96
2.4 Fundamenty					
36	KNR 4-04 d.2. 0303-05 4 analogia	Rozebranie fundamentów betonowych o grub.do 30 cm 0.7*0.3*(4.5*3+10.8*2)	m ³		
			m ³	7.37	
				RAZEM	7.37
2.5 Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki					
37	KNR 4-04 d.2. 1103-04 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 5.95+28.87+1.03+3.3+39.72*0.15	m ³		
			m ³	45.11	
				RAZEM	45.11
38	KNR 4-04 d.2. 1103-05 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 5.95+28.87+1.03+3.3+39.72*0.15	m ³		
			m ³	45.11	
				RAZEM	45.11
39	d.2. analiza in- 5 dywidualna	Wywiezienie wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki (papa etc.)	kpl		
	1		kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE - USTĘPY					
3.1 Dach, elementy drewniane					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.3. 0519-04					
1		3.9*1.5*1.03	m ²	6.03	
				RAZEM	6.03
41	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa x2	m ²		
d.3. 0519-05		Krotność = 2			
1		3.9*1.5*1.03	m ²	6.03	
				RAZEM	6.03
42	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.3. 0430-02					
1		3.9*1.5*1.03	m ²	6.03	
				RAZEM	6.03
43	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		
d.3. 0430-06					
1		3.9*1.5*1.03	m ²	6.03	
				RAZEM	6.03
44	KNR 4-01	Rozebranie ścianek drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²		
d.3. 0426-02					
1		<elementy drewniane obiektu>1.2*2*3	m ²	7.20	
				RAZEM	7.20
3.2 Podłogi i posadzki					
45	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.3. 0212-01					
2		3.6*0.7*0.15	m ³	0.38	
				RAZEM	0.38
3.3 Ściany murowane, fundamenty					
46	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na	m ³		
d.3. 0102-02		zaprawie cementowo-wapiennej			
3		0.15*2*(3.9+1.2*2)-0.15*(0.7*1.9*4)+0.15*3.9*1.8	m ³	2.15	
				RAZEM	2.15
47	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów betonowych o grub.do 30 cm	m ³		
d.3. 0303-05					
3 analogia		0.6*0.3*(3.9*2+1.5*2)	m ³	1.94	
				RAZEM	1.94
3.4 Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki					
48	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.3. 1103-04		dowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km			
4		2.15+1.94	m ³	4.09	
				RAZEM	4.09
49	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.3. 1103-05		dowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km			
4		Krotność = 4			
		2.15+1.94	m ³	4.09	
				RAZEM	4.09
50	analiza in-	Wywiezienie wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki (elementy drewniane,	kpl		
d.3. 4	dywidualna	okucia, stolarka, papa etc.)			
1			kpl	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Nazwa	RAZEM
1.1	Roboty przygotowawcze	
1.2	Dach, ściany szczytowe	
1.3	Strop drewniany	
1.4	Ściany	
1.5	Kominy i piece kaflowe	
1.6	Podłogi i posadzki	
1.7	Podmurówka i podwalina	
1.8	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki	
2.1	Stropodach	
2.2	Ściany murowane, kominy itp.	
2.3	Posadzki	
2.4	Fundamenty	
2.5	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki	
3.1	Dach, elementy drewniane	
3.2	Podłogi i posadzki	
3.3	Ściany murowane, fundamenty	
3.4	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki	
	Narzuty kosztorysu	
	RAZEM	

Słownie: