

Przedmiar robót

Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na poddaszu oraz przebudowa schodów zewnętrznych dz. nr 759 Kamienica Szlachecka gm.Stężycza

Budowa: **Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na poddaszu oraz przebudowa schodów zewnętrznych dz. nr 759 Kamienica Szlachecka gm.Stężycza**

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Lokalizacja: **Kamienica Szlachecka działka nr 759**

Inwestor: **GMINA STĘŻYCZA ul.Parkowa 1, 83-322 Stężycza**

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na poddaszu oraz przebudowa schodów zewnętrznych dz. nr 759 Kamienica Szlachecka gm.Stężyca	
1	Prace rozbiórkowe	
2	Elementy konstrukcyjne - belki stalowe HEA 220, nadproża, kleszcze i przewiązki drewniane , schody żelbetowe	
3	Ściany murowane	
4	Kominy i elementy wyposażenia dachu	
5	Okna dachowe i wyłaz dachowy	
6	Stolarka okienna i drzwiowa w otworach zewnętrznych	
7	Ocieplenie istniejącego dachu	
8	Okładziny sufitów z płyt gipsowo kartonowych	
9	Ścianki działowe na poddaszu z płyt gipsowo kartonowych	
10	Podłoga na gruncie C1 i C2	
11	Podłoga B1 - izolacja i warstwy wyrównawcze	
12	Posadzki warstwy wierzchnie	
13	Tynki wewnętrzne	
14	Licowanie ścian glazurą w łazienkach	
15	Elementy ślusarsko kowalskie	
16	Prace malarskie parter i poddasze	
17	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	
18	Wyposażenie kuchni	
19	Nawierzchnie utwardzone, schody zewnętrzne i podjazd dla niepełnosprawnych	
20	Wyprawa elewacyjna na nowych schodach, wokół nowych okien i na zamurowaniach	
21	Zabezpieczenie p.poż magazyn oleju i pom.techniczne	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na poddaszu oraz przebudowa schodów zewnętrznych dz. nr 759 Kamienica Szlachecka gm.Stężyca netto	

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na poddaszu oraz przebudowa schodów zewnętrznych dz. nr 759 Kamienica Szlachecka gm.Stężyca		
1	Element	Prace rozbiórkowe		
1.1	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2 - demontaż drzwi		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	13	13,000000	
	piętro	9	9,000000	
		RAZEM:	22,000000	szt 22,000
1.2	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych - demontaż okien		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	3	3,000000	
	piętro	2	2,000000	
		RAZEM:	5,000000	szt 5,000
1.3	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone schody zewnętrzne wraz z balustradami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.45*1.50*0.25	0,918750	
		1.40*1.50*0.25	0,525000	
		RAZEM:	1,443750	m3 1,444
1.4	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	3.18*(1.10*4+3.5+1.4+1.3+2.10)-0.8*2.00*5	32,386000	
	piętro	2.50*(9.5+3+4.5+10.5+8+2*2+5+8)-0.8*2.00*6	121,650000	
		RAZEM:	154,036000	m2 154,036
1.5	KNR 401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	1.00*2.00*0.40+1.00*2.00*0.50+3.18*1.6*0.25-0.9*2.00*0.25+1.00*1.5*0.50+0.8*0.5*1.50+1.50*0.40*1.50	4,872000	
	piętro	2.50*(2.6+2.00+5.00+7)*0.25+2.50*(1.5+2.00)*0.50-0.9*2.00*0.50+2.5*1.00*0.8+2.50*1.00*0.90	18,100000	
		RAZEM:	22,972000	m3 22,972
1.6	KNR 404/305/2	Rozebranie schodów żelbetowych wewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.20*4.20*0.15	0,756000	
		RAZEM:	0,756000	m3 0,756
1.7	KNR 401/354/11	Demontaż parapetów wewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	1.00*2	2,000000	
	piętro	1.00*2	2,000000	
		RAZEM:	4,000000	m 4,000
1.8	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.00*0.50	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	m2 2,000
1.9	KNR 401/818/5	Zerwanie istniejących posadzek		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	150.73	150,730000	
	piętro	150.73	150,730000	
		RAZEM:	301,460000	m2 301,460
1.10	KNR 401/609/1	Rozebranie podłozy pod posadzkami na gruncie		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	150.73-(7.82+4.77+7.58)	130,560000	
		RAZEM:	130,560000	m2 130,560
1.11	KNR 401/429/4	Ostrożne rozebranie elementów istniejącego stropu nad parterem w celu zamocowania belek stalowych	m2	150,73
1.12	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki		
		Wyliczenie ilości robót:		
	parter	5	5,000000	
	piętro	1	1,000000	
		RAZEM:	6,000000	kpl 6,000

Zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń przedszkola na mieszkania komunalne wraz z remontem i przebudową mieszkań komunalnych na...

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.13	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parter	5	5,000000
		pietro	1	1,000000
		RAZEM:		6,000000
			kpl	6,000
1.14	KNR 402/235/7	Demontaż wanny		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
1.15	KNR 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*0.9*2.00*0.10		3,960000
		5*1.5*1.5*0.10		1,125000
		1.444		1,444000
		154.036*0.15		23,105400
		22.972		22,972000
		0.756		0,756000
		4*0.25*0.025		0,025000
		301.46*0.02		6,029200
		130.56*0.10		13,056000
		150.73*0.05		7,536500
		RAZEM:		80,009100
			m3	80,009
1.16	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładkowym na odległość 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80.009		80,009000
		RAZEM:		80,009000
			m3	80,009
1.17	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu Krotność=19		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80.009		80,009000
		RAZEM:		80,009000
			m3	80,009
1.18		Utylizacja gruzu na wysypisku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		80.009		80,009000
		RAZEM:		80,009000
			m3	80,009
2	Element	Elementy konstrukcyjne - belki stalowe HEA 220, nadproża, kleszcze i przewiązki drewniane , schody żelbetowe		
2.1	KNR 401/313/3	Wykucie gniazd dla belek stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.20*0.25*0.15*14		0,105000
		RAZEM:		0,105000
			m3	0,105
2.2	KNR 401/313/5	Założenie belek stalowych HEA 220		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5.88+11.03+4.95*2+5.86+11.03		43,700000
		RAZEM:		43,700000
			m	43,700
2.3	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych ceownik C 160		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.00*2+1.2*2+1.20*2		8,800000
		1.2*2*2		4,800000
		RAZEM:		13,600000
			m	13,600
2.4	KNR 401/313/7	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.84*14		11,760000
		0.45*13.60		6,120000
		RAZEM:		17,880000
			m	17,880
2.5	KNR 401/413/2	Kleszcze 2*4,5*16		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.14*2*6		73,680000
		73.68*0.045*0.16*1.1		0,583546
		RAZEM:		74,263546
			m	74,264

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	KNR 202/406/3	Przewiazki 8*16*10 Wylczenie ilości robót: 0.08*0.16*0.10*4*6 RAZEM:		0,030720 0,030720
			m3	0,031
2.7	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zebrowane, Fi 8-14 mm Wylczenie ilości robót: 5.30*0.018 0.143*0.050 RAZEM:		0,095400 0,007150 0,102550
			t	0,103
2.8	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą Wylczenie ilości robót: 1.25*4.24 RAZEM:		5,300000 5,300000
			m2	5,300
2.9	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą (8 cm) Krotność=8	m2	5,30
2.10	KNR 202/218/7 (2)	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, beton podawany pompą Wylczenie ilości robót: 0.25*0.30*1.90 RAZEM:		0,142500 0,142500
			m3	0,143
3	Element	Ściany murowane		
3.1	KNR 202/116/1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, bloczki z betonu komórkowego, grubość 24 cm Wylczenie ilości robót: 3.18*4.67 3.18*(2.61+2.90) RAZEM:		14,850600 17,521800 32,372400
			m2	32,372
3.2	KNR 202/126/1	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna Wylczenie ilości robót: 2+1 RAZEM:		3,000000 3,000000
			szt	3,000
3.3	KNR 401/304/1 (2)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami Wylczenie ilości robót: parter 1.00*1.50*0.43+1.25*1.50*0.43+0.25*0.42*2.10+0.10*0.32*2.10+0.10*0.46*2.10+0.10*0.36*2.10+0.35*0.50*3.18 RAZEM:		2,467650 2,467650
			m3	2,468
3.4	KNR 202/121/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm Wylczenie ilości robót: parter 3.18*(1.89+1.90+2.32+3.94+3.12+1.68+1.98+1.62)-0.90*2.00*2 -0.80*2.00*3 RAZEM:		50,271000 50,271000
			m2	50,271
3.5	KNR 202/126/5	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych Wylczenie ilości robót: 1.20*5 RAZEM:		6,000000 6,000000
			m	6,000
4	Element	Kominy i elementy wyposażenia dachu		
4.1	KNR 202/122/6	Kanały z pustaków spalinowe - systemowy z wentylacją 36*51 Wylczenie ilości robót: 7.73 RAZEM:		7,730000 7,730000
			m	7,730
4.2	KNR 202/122/7	Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe Wylczenie ilości robót: 9.01*16 RAZEM:		144,160000 144,160000
			m	144,160
4.3	KNR 401/425/2	Wycięcie otworów na kominy w dachu istniejącym Wylczenie ilości robót: 0.46*0.71 0.62*0.60 0.98*0.60 RAZEM:		0,326600 0,372000 0,588000 1,286600
			m2	1,287

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.4	KNR 202/506/6 (1)	Wyprowadzenie pionu kanalizacyjnego ponad kominu wentylacyjnego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt 2,000
4.5	KNR 202/117/14	Obudowa kominów ponad dachem cegłą klinkierową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.50*(0.46+0.71)*2	3,510000	
		1.50*(0.60+0.62)*2	3,660000	
		1.50*(0.60+0.98)*2	4,740000	
		RAZEM:	11,910000	m2 11,910
4.6	KNR 202/923/2	Spoinowanie ścian kominów zaprawą cementową barwioną	m2	11,91
4.7	KNR 202/219/5	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.66*0.91	0,600600	
		0.80*0.82	0,656000	
		1.18*0.80	0,944000	
		RAZEM:	2,200600	m2 2,201
4.8	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0.46+0.71+0.62+0.60+0.60+0.98)*2*0.35	2,779000	
		RAZEM:	2,779000	m2 2,779
4.9	KNR 401/416/1	Ława kominiarska		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.10+1.70	3,800000	
		RAZEM:	3,800000	m 3,800
4.10	KNR 202/1218/3	Stopnie kominiarskie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12	12,000000	
		RAZEM:	12,000000	szt 12,000
5	Element	Okna dachowe i wyłaz dachowy		
5.1	KNR 401/425/2	Wycięcie otworów na okna dachowe w dachu istniejącym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.78*1.60*8	9,984000	
		0.94*1.60*5	7,520000	
		0.94*1.18*2	2,218400	
		RAZEM:	19,722400	m2 19,722
5.2	KNRW 202/1016/7	Wyłaz dachowe fabrycznie wykończone, wyłaz dachowy 940*1180		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt 1,000
5.3	KNRW 202/1016/4	Okna i wazy dachowe fabrycznie wykończone, okna poddaszy połaciowe, do 1,25 m2 780*1600		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.78*1.60*8	9,984000	
		RAZEM:	9,984000	m2 9,984
5.4	KNRW 202/1016/5	Okna i wazy dachowe fabrycznie wykończone, okna poddaszy połaciowe, do 1,5 m2 940*1600		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.94*1.60*5	7,520000	
		RAZEM:	7,520000	m2 7,520
5.5	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - okna dachowe i wyłaz dachowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0.78+1.60)*2*8*0.35	13,328000	
		(0.94+1.60)*2*5*0.35	8,890000	
		(0.94+1.18)*2*1*0.35	1,484000	
		RAZEM:	23,702000	m2 23,702
6	Element	Stolarka okienna i drzwiowa w otworach zewnętrznych		
6.1	KNR 19/1023/7 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierano uchylne 150*150 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.50*1.50*2	4,500000	
		RAZEM:	4,500000	m2 4,500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.2	KNR 19/1023/7 (1)	Okna z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierano uchylne 1800*1700		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.8*1.7*1	3,060000	
		RAZEM:	3,060000	m2 3,060
6.3	KNR 401/920/1	Założenie na nowym miejscu - nawiewniki w oknach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt 3,000
6.4	KNR 19/1024/8 (1)	Drzwi zewnętrzne wejściowe do budynku 100*230		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.00*2.32*4	9,280000	
		RAZEM:	9,280000	m2 9,280
6.5	KNR 401/920/23	Założenie na nowym miejscu okuć - samozamykacze		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okna 2	2,000000	
		drzwi 2	2,000000	
		RAZEM:	4,000000	szt 4,000
6.6	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1*4+2.32*2*4)	22,560000	
		1.8+1.7*2+1.50*3*2	14,200000	
		RAZEM:	36,760000	mb 36,760
6.7	KNR 202/129/2	Parapety wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1+2	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt 3,000
6.8	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne z blachy powlekanej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1.80+1.5*2)*0.50	2,400000	
		RAZEM:	2,400000	m2 2,400
7	Element	Ocieplenie istniejącego dachu		
7.1	KNR 202/612/4	Ocieplenie wełna mineralna od spodu gr 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4.00+5.00+4.00)*32.875	427,375000	
		RAZEM:	427,375000	m2 427,375
7.2	KNR 202/612/4	Ocieplenie wełna mineralna od spodu gr 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4.00+5.00+4.00)*32.875	427,375000	
		RAZEM:	427,375000	m2 427,375
7.3	KNR 202/409/3	Deska usztywniająca 4,5*16 jako podbudowa do mocowania rusztu stalowego sufitu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.045*0.16*32.875*2	0,473400	
		RAZEM:	0,473400	m3 0,473
8	Element	Okładziny sufitów z płyt gipsowo kartonowych		
8.1	KNR 202/616/1	Folia paroizolacyjna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parter 150.73	150,730000	
		poddasze 427.375	427,375000	
		RAZEM:	578,105000	m2 578,105
8.2	KNR 202/410/1	Deskowanie pełne gr 2 cm	m2	150,73
8.3	KNR 14/2012/2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		427.375	427,375000	
		RAZEM:	427,375000	m2 427,375
8.4	KNR 14/2012/2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża GKF gr 15 mm na profilach sprężystych w klasie EI 30		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73	150,730000	
		RAZEM:	150,730000	m2 150,730

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	Element	Ścianki działowe na poddaszu z płyt gipsowo kartonowych		
9.1	KNR 14/2010/2 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 75-101- ścianka działowa kolankowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.895*(32.875*2+3.085+1.09)		62,582875
		RAZEM:		62,582875
			m2	62,583
9.2	KNR 14/2010/2 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 75-101- obudowa okien dachowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0.78*2+1.60*2)*0.50*8		19,040000
		(0.94*2+1.60*2)*0.50*5		12,700000
		(0.94*2+1.18*2)*0.50*1		2,120000
		RAZEM:		33,860000
			m2	33,860
9.3	KNR 14/2010/5 (2)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki dwuwarstwowe, typ 75-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.50*(4.25+0.125+4.26+1.245+1.95+1.20+2.08+3.79+1.00)-0.8 0*2.00*2		46,550000
		2.50*(1.70+2.87+2.495+2.87+4.55+1.72+1.50+2.10+1.22+1.55 +1.895)-0.80*2.00*6-0.90*2.00*2		47,975000
		0.50*(0.895+2.50)*1.985*9		30,325838
		RAZEM:		124,850838
			m2	124,851
9.4	KNR 14/2011/1 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.50*0.15*4*8		12,000000
		RAZEM:		12,000000
			m2	12,000
10	Element	Podłoga na gruncie C1 i C2		
10.1	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, żwirowo piaskowa gr 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73*0.20		30,146000
		RAZEM:		30,146000
			m3	30,146
10.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły B15 gr 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73*0.10		15,073000
		RAZEM:		15,073000
			m3	15,073
10.3	KNR 202/616/1	Folia PE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,730
10.4	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na suchu, 1 warstwa gr 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,730
10.5	KNR 202/616/1	Folia ochronna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,730
10.6	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,73
10.7	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,730
10.8	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 30 mm Krotność=3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150.73		150,730000
		RAZEM:		150,730000
			m2	150,730
11	Element	Podłoga B1 - izolacja i warstwy wyrównawcze		
11.1	KNR 202/410/1	Deski (ślepy sufit)		
			m2	159,96

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11.2	KNR 202/613/3	Wełna mineralna gr 10 cm w przestrzeni pomiędzy istniejącymi belkami stropowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12.35+6.3+3.7+24.18+14.17+16.04+16.07+4.86+3.98+26.74+3.83+14.04+13.7		159,960000
		RAZEM:		159,960000
			m2	159,960
11.3	KNR 401/820/3	Przybicie do podłóg płyt OSB-3 gr 2 cm	m2	159,96
11.4	KNR 202/2006/1 (1)	Podłogowe systemy płyty gipsowo włóknowe gr 1 cm	m2	159,96
11.5	KNR 202/602/5	Hydroizolacja w pomieszczeniach mokrych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.86+3.83		8,690000
		RAZEM:		8,690000
			m2	8,690
12	Element	Posadzki warstwy wierzchnie		
12.1	NNRNKB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych korytarze i łazienki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5.00+4.57+4.18+4.77+7.58		26,100000
		4.86+3.83		8,690000
		RAZEM:		34,790000
			m2	34,790
12.2	NNRNKB 202/2809/1 (1)	Cokoliki z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34.79*1.2		41,748000
		RAZEM:		41,748000
			m	41,748
12.3	KNR 202/607/1	Podłoże pod panele - płyty + folia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.97+18.65+4.47+3.04+6.97+10.24+13.07+6.44+12.12+4.68+1.82+22.37		116,840000
		6.3+3.7+24.18+14.17+16.04+16.07+3.98+26.74+14.04+13.70		138,920000
		RAZEM:		255,760000
			m2	255,760
12.4	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		255.76		255,760000
		RAZEM:		255,760000
			m2	255,760
12.5	NNRNKB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych korytarz, klatka schodowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.53*1.63		2,493900
		0.52*1.495+3.55+2.99		7,317400
		RAZEM:		9,811300
			m2	9,811
12.6	NNRNKB 202/2809/1 (1)	Cokoliki z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.55+2.99+4.08+0.52+1.5+1.63*2-0.9*3		13,200000
		RAZEM:		13,200000
			m	13,200
12.7	NNRNKB 202/2810/5 (1)	Okładziny schodów z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		17*1.25*(0.25+0.175)		9,031250
		RAZEM:		9,031250
			m2	9,031
12.8	NNRNKB 202/2809/1 (1)	Cokoliki z płytek ceramicznych na zaprawach klejowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.20*2		8,400000
		RAZEM:		8,400000
			m	8,400
13	Element	Tynki wewnętrzne		
13.1	KNR 202/801/2 (1)	Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria III - ściany nowo murowane		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(32.372+57.272)*2		179,288000
		zamurowania		9,240000
		1.10*2.10*4		9,240000
		RAZEM:		188,528000
			m2	188,528

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	Element	Licowanie ścian glazurą w łazienkach		
14.1	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		łazienki	78.82	78,820000
		fartuchy w kuchniach	1.50*(0.6+4.83+3.65+2.23+0.60+1.9+3.24)	25,575000
		RAZEM:		104,395000
			m2	104,40
14.2	KNRW 202/840/3	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,3	2.00*(2.78+1.80)*2-0.90*2.00	16,520000
		1,7	2.00*(2.72+1.68)*2-0.80*2.00	16,000000
		1,15	2.00*(1.90+2.20)*2-0.8*2.00	14,800000
		2,8	2.00*(2.87+1.76)*2-0.80*2.00	16,920000
		2,11	2.00*(1.95+2.095)*2-0.8*2.00	14,580000
		fartuchy w kuchniach	25.575	25,575000
		RAZEM:		104,395000
			m2	104,395
15	Element	Elementy ślusarsko kowalskie		
15.1	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe przy schodach wewnętrznych prowadzących na poddasze		
		Wyliczenie ilości robót:		
			4.20*2	8,400000
		RAZEM:		8,400000
			m	8,400
15.2	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia 60*80		
		Wyliczenie ilości robót:		
			3	3,000000
		RAZEM:		3,000000
			szt	3,000
16	Element	Prace malarskie parter i poddasze		
16.1	KNR 202/815/1	Gładz gipsowa na sufitach		
		Wyliczenie ilości robót:		
			26.62+42.33+61.61	130,560000
			7.82+4.77+7.58	20,170000
		poddasze	13.00*32.372	420,836000
		RAZEM:		571,566000
			m2	571,57
16.2	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
			571.57	571,570000
		RAZEM:		571,570000
			m2	571,570
16.3	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłogi gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
			571.57	571,570000
		RAZEM:		571,570000
			m2	571,57
16.4	KNR 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi do 5 m2 - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		M1	3.18*(1.50+4.65+4.83+0.5*2+2.78+1.8+2.61+2.66)-0.8*2.00*1-1.8*1.7-0.9*2.00	62,959400
		M2	3.18*(1.895*2+2.36*2+1.84*2+1.68+2.72+1.68+2.72+4.65*2+2.23*2+4.65+2.8*2)-0.8*2*7-1.54*1.27-1.27*1.92-1.29*1.98	124,951600
		M3	3.18*(2.595*2+4.67+5.56*2+8.01*2+4.35*2+1.48*2)-0.8*2-0.9*2.00-1.3*1.98*3-0.77*1.02-0.76*1.02-1*2.00	140,056200
		schody i kotłownia	2.88*(2.485*2+5.58*2+1.53*2+5.56*2)-0.9*2.00*2-1.15*1.74-1.50*2.20	78,391800
		RAZEM:		406,359000
			m2	406,359
16.5	KNR 202/815/2	Gładz gipsowa na ścianach 2-warstwowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany tynkowane	188.528	188,528000
		ściany istniejące	406.359	406,359000
		ścianki gipsowe poddasze	62.583+33.86+124.851*2+12.00	358,145000
		minus glazura	-104.395	-104,395000
		RAZEM:		848,637000
			m2	848,637
16.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
			848.637	848,637000
		RAZEM:		848,637000
			m2	848,637

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16.7	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		848,637	848,637000	
		RAZEM:	848,637000	m2 848,637
17	Element	Stolarka drzwiowa wewnętrzna		
17.1	KNR 202/1204/3	Drzwi stalowe, przeciwpożarowe EI 30 90*200 do kotłowni D1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*2.00	1,800000	
		RAZEM:	1,800000	m2 1,800
17.2	KNR 202/1204/3	Drzwi stalowe, przeciwpożarowe EI 60 90*200 pom.zbiorników na olej opałowy - D2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.90*2.00	1,800000	
		RAZEM:	1,800000	m2 1,800
17.3	KNR 202/1203/1	Drzwi wejściowe do mieszkań z wizjerem D4 w komplecie z ościeżnicą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.900*2.00*2	3,600000	
		RAZEM:	3,600000	m2 3,600
17.4	KNR 202/1016/2 (1)	Ościeżnice drzwiowe regulowane D3,D5,D6,D7		
		Wyliczenie ilości robót:		
		D3 3	3,000000	
		D5 1	1,000000	
		D6 11	11,000000	
		D7 4	4,000000	
		RAZEM:	19,000000	szt 19,000
17.5	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.9*2.00*3	5,400000	
		0.90*2.00*1	1,800000	
		0.80*2.00*11	17,600000	
		0.80*2.00*4	6,400000	
		RAZEM:	31,200000	m2 31,200
17.6	KNR 401/920/20	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1+1+3+2+1+11+4	23,000000	
		RAZEM:	23,000000	szt 23,000
18	Element	Wyposażenie kuchni		
18.1		Zabudowa kuchenna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	kpl 5
18.2		Kuchenki czteropalnikowe z piekarnikiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	kpl 5
18.3	KNRW 215/229/5 (1)	Zlew naszałkowy jednokomorowy z ociekaczem		szt 5
18.4	KNRW 215/137/1	Bateria zlewozmywakowa		szt 5
18.5		Okap nad kuchenką		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	kpl 5
19	Element	Nawierzchnie utwardzone, schody zewnętrzne i podjazd dla niepełnosprawnych		
19.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		podjazd 1.36*6.00	8,160000	
		wejście do M2 1.55*4.50	6,975000	
		wejście na klatkę schodową 2.43*3.30	8,019000	
		kostka 8 cm 60	60,000000	
		płyty MEBA 243	243,000000	
		RAZEM:	326,154000	m2 326,154
19.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 25' cm głębokości Krotność=5		m2 326,15

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19.3	KNR 201/214/4 (3)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 10-15 t wywóz do 20 km Krotność=40		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,154*0,45		146,769300
		RAZEM:		146,769300
			m3	146,769
19.4	NNRNKB 202/137/2	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z bloczków betonowych, grubości do 25 cm, na zaprawie cementowej - murek pod schodami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.30*1.00*2+1.50*1.10*2+0.50*1.20*2*2		12,300000
		1.60*(1.55+4.50)		9,680000
		1.00*(1.36+6.00*2)+0.50*0.60*6*2		16,960000
		RAZEM:		38,940000
			m2	38,940
19.5	KNR 202/902/1	Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie na murku pod schodami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jw 38,94*2		77,880000
		RAZEM:		77,880000
			m2	77,88
19.6	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		RAZEM:		326,150000
			m2	326,150
19.7	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		krawężniki 54*0,07		3,780000
		obrzeża 40*0,15*0,05		0,300000
		RAZEM:		4,080000
			m3	4,080
19.8	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54		54,000000
		RAZEM:		54,000000
			m	54,000
19.9	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		40,00		40,000000
		RAZEM:		40,000000
			m	40,000
19.10	KNR 231/111/3	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		RAZEM:		326,150000
			m2	326,150
19.11	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		RAZEM:		326,150000
			m2	326,150
19.12	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 5 cm grubości Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		RAZEM:		326,150000
			m2	326,150
19.13	KNR 231/105/5	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		RAZEM:		326,150000
			m2	326,150
19.14	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara		
		Wyliczenie ilości robót:		
		326,15		326,150000
		minus MEBA -243		-243,000000
		RAZEM:		83,150000
			m2	83,150
19.15	KNR 231/502/6	Analogia - ułożenie nawierzchni z płyt ażurowych MEBA 40*60 cm gr 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		243		243,000000
		RAZEM:		243,000000
			m2	243,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19.16	KNR 202/1207/3	Balustrady schodowe stalowe zewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4.20*2		8,400000
		0.30+4.50		4,800000
		RAZEM:		13,200000
			m	13,200
19.17	KNR 202/1207/3	Balustrady stalowe przy podjeździe dla niepełnosprawnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6.00*2		12,000000
		RAZEM:		12,000000
			m	12,000
20	Element	Wyprawa elewacyjna na nowych schodach, wokół nowych okien i na zamurowaniach		
20.1	KNR 23/2613/6	Przyklejenie warstwy siatki, ściany pod wyprawę na schodach zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1.50*1.10*2+0.50*1.20*2.00*2		5,700000
		4.50*0.60+0.50*0.60*6.00		4,500000
		RAZEM:		10,200000
			m2	10,200
20.2	KNR 23/2611/2	Zagruntowanie emulsją 1-krotne jw		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.20		10,200000
		RAZEM:		10,200000
			m2	10,200
20.3	KNR 23/933/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych gr 2mm barwionych w masie jw		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10.20		10,200000
		RAZEM:		10,200000
			m2	10,200
20.4	KNR 23/2613/7	Przyklejenie warstwy siatki, ościeża i zamurowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		36.76*0.30		11,028000
		zamurowania 1.25*1.50		1,875000
		RAZEM:		12,903000
			m2	12,903
20.5	KNR 23/2611/2	Zagruntowanie emulsją , 1-krotne jw		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12.903		12,903000
		RAZEM:		12,903000
			m2	12,903
20.6	KNR 23/933/2 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych gr 2mm barwionych w masie jw		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12.903		12,903000
		RAZEM:		12,903000
			m2	12,903
21	Element	Zabezpieczenie p.poż magazyn oleju i pom.techniczne		
21.1	KNR 14/2012/2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi ogniodpornymi gr 15 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża po. techniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. techniczne 4,77		4,770000
		RAZEM:		4,770000
			m2	4,77
21.2	KNR 14/2012/4	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi ogniodpornymi gr 15 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za dodatkową warstwę płyt po.techniczne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,77		4,770000
		RAZEM:		4,770000
			m2	4,77
21.3	KNR 14/2012/2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi ogniodpornymi gr 15 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża magazyn oleju		
		Wyliczenie ilości robót:		
		magazyn oleju 7,58		7,580000
		RAZEM:		7,580000
			m2	7,58
21.4	KNR 14/2012/4	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi ogniodpornymi gr 15 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za dodatkową warstwę płyt magazyn oleju dotatkowe 3 warstwy płyt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,58*3		22,740000
		RAZEM:		22,740000
			m2	22,74