

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE</b>		
1	Element	<b>Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne Roboty remontowo - budowlane</b>		
1.1	KNR401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		światlica 1 30,30 30,30		
		korytarz 29,00 29,00		
		światlica 2 50,40 50,40		
		pom. socjalne 12,60 12,60		
		magazyn 5,80 5,80		
		wc K 7,80 7,80		
		wc M 4,60 4,60		
		biuro sołtysa 9,10 9,10		
		kotłownia 4,30 4,30		
		pom. gospod. 15,10 15,10		
		RAZEM: 169,00	m2	169,00
1.2	KNR401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - istniejące kominy	m2	8,00
1.3	KNR401/350/1	Rozebranie kominów wolno stojących - światlica, kotłownia, socjalny, wc		
		Wyliczenie ilości robót:		
		komin WC 0,45*0,65*5,50 1,61		
		komin z kuchni 0,70*0,45*4,00 1,26		
		komin ze światlicy 0,80*0,80*9,50 6,08		
		komin z kotłowni 0,80*0,80*6,70 4,29		
		RAZEM: 13,24	m3	13,24
1.4	KNR401/349/2	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany pod kominami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściana pod nowy komin komin w socjalnym i wc 1,50*1,70*0,95 2,42		
		RAZEM: 2,42	m3	2,42
1.5	KNR401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm - podłoże betonowe pod fundament pieca w światlicy 1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,00*0,10 0,15		
		RAZEM: 0,15	m3	0,15
1.6	KNR401/203/1	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, niezbrojone ławy i stopy fundamentowe - fundament pod piec kaflowy w światlicy 2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*1,00*0,50 0,75		
		RAZEM: 0,75	m3	0,75
1.7	KNR401/1001/9	Przestawienie pieców licowanych kaflami, kafle kwadratowe znormalizowane, piece ponad 1,0 m3 - piec w światlicy 2 - rozebranie i postawienie w światlicy 1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,25*0,75*3,00 2,81		
		RAZEM: 2,81	m3	2,81
1.8	KNRW 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, ceglą na zaprawie cementowo-wapiennej - otwory po kominach	m3	1,00
1.9	KNR401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2	szt	11

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.10	KNR401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2`m2 - biuro sołtysa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*2,05	4,10	
		RAZEM:	4,10	m2 4,10
1.11	KNR401/354/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1`m2 okna podawcze - pom. socjalne	szt	2
1.12	KNRW 202/128/1	Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, - kotłownia, świetlica, wc i socjalny		
		Wyliczenie ilości robót:		
		komin z kotłowni 1,62*0,45*6,65	4,85	
		komin z pieca kaflowego w świetlicy 0,90*0,38*9,25	3,16	
		komin z WC i pom. socjalnego 1,16*0,38*4,50	1,98	
		RAZEM:	9,99	m3 9,99
1.13	KNRW 202/803/3	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III- nowe kominy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		komin w kotłowni (3,24+0,90)*5,70	23,60	
		komin w świetlicy (1,80*0,80)*5,70	8,21	
		komin w WC i pom. socjalnym (2,32+0,80)*3,25	10,14	
		RAZEM:	41,95	m2 41,95
1.14	KNR401/201/10	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, czapki kominowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00+2,00+0,70+0,70+1,10+1,10+0,60+0,60+1,30+1,30+0,60+0,60	12,60	
		RAZEM:	12,60	m 12,60
1.15	KNR401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, czapki kominowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,75*1,92)+(1,20*0,70)+(1,46*0,70)	3,30	
		RAZEM:	3,30	m2 3,30
1.16	KNRW 202/2602/1	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka - analogia docieplenie kominów nad dachem - styropianem 5 cm, siatka, klej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kotłownia (1,75*2,50*2)+(0,60*2,50*2)	11,75	
		świetlica - piec (1,00*2,00*2)+(0,50*2,00*2)	6,00	
		wc, spsjał (1,30*2,70*2)+(0,50*2,70*2)	9,72	
		RAZEM:	27,47	m2 27,47
1.17	KNRBC2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome - kominy nad dachem	m2	25,00
1.18	KNRW 401/522/4	Uzupełnienie pokryć dachowych z blachy, blacha ocynkowana, bez względu na sposób łączenia - blacha trapezowa T18	m2	5,00
1.19	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25`cm - kominy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		komin kotłowni (2,50+2,50+0,70+0,70)*0,50	3,20	
		komin świetlicy (1,30+1,30+0,60+0,60)*0,50	1,90	
		komin wc i socjał (1,00+1,00)*0,50+(1,50*1,00)+(1,40*0,50)	3,20	
		RAZEM:	8,30	m2 8,30
1.20	KNR 1901/1005/3	Skrócenie lub zwężenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej - skrócenie drzwi do świetlicy i socjalnego, pom gosp. przy korytarzu	szt	3
1.21	KNR 1901/1021/1	Cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn, ręczne - drzwi i ościeżnice istniejące do świetlicy i socjalnego, pom gosp. przy korytarzu	m2	13,00
1.22	KNR 1901/1309/10 (1)	Lakierowanie powierzchni drewnianych, stolarka drzwiowa, ścianki i szafki, powierzchnia ponad 1,0`m2, 2-krotnie, emalia olejno-żywiczna	m2	12,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.23	KNR401/348/1	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły - WC, korytarz		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ścianki w WC K (1,00*2,85*3)+(2,00*2,85)-(0,70*2,00)	12,85	
		ścianka w korytarzu (1,85*3,35)-(0,90*2,05)	4,35	
		RAZEM:	17,20	m2 17,20
1.24	KNR401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły - WC "M" i socjany - świetlica		
		Wyliczenie ilości robót:		
		otwór na drzwi w wc M 1,10*0,25*2,30	0,63	
		otwór na drzwi w socjalnym 1,10*0,30*2,30	0,76	
		RAZEM:	1,39	m3 1,39
1.25	KNR401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180 mm - NP 120		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*2*2	6,00	
		RAZEM:	6,00	m 6,00
1.26	KNR401/313/6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 180 mm - 2xNP 120	m	6,00
1.27	KNR2301/107/1	Ściagi i podkładki montażowe ściagi o średnicy do 20 mm długość ściagu do 1000 mm - ściagi Fi 12 mm, dł. 0,25m szt. 4	t	0,01
1.28	KNRW 202/129/5	Okładanie (szpałdowanie) elementów konstrukcji żelbetowych lub stalowych, belek - cegłami, grubość 1/4 cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,75*0,30*2*2	2,10	
		RAZEM:	2,10	m2 2,10
1.29	KNR202/9014/1	Ościeżnice stalowe malowane 2-krotnie na budowie, wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"90" 6	6,00	
		"80" 3	3,00	
		RAZEM:	9,00	szt 9,00
1.30	KNRW 202/1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe - "90"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"90" 0,90*2,00*5	9,00	
		RAZEM:	9,00	m2 9,00
1.31	KNRW 202/1022/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, 1-skrzydłowe ponad 1.6 m2 - łazienkowe - "80"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"80" łazienkowe 0,80*2,00*3	4,80	
		RAZEM:	4,80	m2 4,80
1.32	KNRW 202/1022/7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, szklone, z okienkiem podawczym - świetlica		
		Wyliczenie ilości robót:		
		"90" socjalny - świetlica 0,90*2,00	1,80	
		RAZEM:	1,80	m2 1,80
1.33	KNRW 401/439/2	Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi białe- korytarz przy świetlicy	m2	13,70
1.34	KNRW 401/436/1	Podstemplowanie zagrożonych stropów, z deskowaniem - strop odcinkowy ceglany w korytarzu	m	6,00
1.35	KNR401/816/6	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów- świetlica 2	m2	50,40
1.36	KNR401/346/2	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa wapienna, gniazda głębokości 2 cegły- pod belki stalowe - przejście między świetlicami	szt	4

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.37	KNR202/1102/2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko- podlewka betonowa pod belki stalowe w gniazdach - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*0,50*4	1,00	
		RAZEM:	1,00	m2 1,00
1.38	KNR401/313/3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*0,50*0,50*4	0,50	
		RAZEM:	0,50	m3 0,50
1.39	KNR401/313/5	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 200-260 mm - dwuteowniki normale 200 - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4*4,70)+(4*5,00)	38,80	
		RAZEM:	38,80	m 38,80
1.40	KNR401/313/7	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 200-260 mm - dot. przejścia między świetlicami	m	4,00
1.41	KNR2301/107/1	Ściąg i podkładki montażowe ściąg o średnicy do 16 mm długość ściagu do 1000 mm - śruby montażowe belek z dwuteownika gł 450 mm - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,450*0,0158*9	0,06	
		RAZEM:	0,06	t 0,06
1.42	KNRW 401/336/3	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł dla ściągów stalowych, ściana na zaprawie wapiennej, o grubości 2 cegły - dot. przejścia między świetlicami	szt	6
1.43	KNR2301/107/3	Ściąg i podkładki montażowe ściąg o średnicy do 20 mm długość ściagu do 3000 mm, śruby rzymskie, podkładki stalowe z blachy - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,00*0,0247*3	0,22	
		RAZEM:	0,22	t 0,22
1.44	KNRW 202/129/1	Okładanie (szpałdowanie) elementów konstrukcji żelbetowych lub stalowych, ścian i słupów - cegłami, grubość 1/4 cegły - dot. podciągów przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,50*2)+(5,00*2)	19,00	
		RAZEM:	19,00	m2 19,00
1.45	KNNR3/301/1	Rozbiórka konstrukcji z cegły, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,30*2,50*0,51)+(4,00*2,50*0,51)	10,58	
		RAZEM:	10,58	m3 10,58
1.46	KNRW 202/1101/1 (1)	Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie ręczne, na podłożu gruntowym, beton zwykły - podkład w korytarzu gr. 6 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7,15*0,06*1,86	0,80	
		RAZEM:	0,80	m3 0,80
1.47	KNRW 202/127/3	Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm - WC, kotłownia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		WC "K"	(2,00+1,20+1,00+2,00)*2,85-(0,90*2,05*2)-(1,00*2,05*1)	11,93
		WC "M"	(1,00+1,00)*2,85-(0,90*2,05)	3,86
		zamurowanie drzwi	1,00*2,05	2,05
		kotłownia	(3,80*3,11)-(1,00*2,05)	9,77
		RAZEM:	27,61	m2 27,61

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.48	KNRW 202/803/3	Tynki zwykle wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III - nowe ścianki działowe - WC, kotłownia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		27,41*2	54,82	
		RAZEM:	54,82	m2 54,82
1.49	KNR401/709/5 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m <sup>2</sup> ), podłóże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	12
1.50	KNR 1901/1004/2	Wymiana płycin skrzydeł drzwiowych, bez rozbierania skrzydeł, z desek grubości 28 mm - drzwi do piwnicy	szt	1
1.51	KNR 1901/1017/1	Wymiana elementów stopni drewnianych, schody z drewna iglastego struganego, stopnie - schody na poddasze	szt	15
1.52	KNRW 401/705/6 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną, szerokość do 50 cm - dot. przejścia między świetlicami		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,40+4,00)+(4,00*2)+(5,00*2)+(2,50*4)	35,40	
		RAZEM:	35,40	m 35,40
1.53	KNRW 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach i stropach - cały obiekt		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stropy	169,00	169,00
		ściany	(93,37*3,10)+(31,18*2,85)+(31,12*3,25)+(10,42*2,25)	502,90
		RAZEM:	671,90	m2 671,90
1.54	KNR401/803/2	Uzupełnienie posadzek cementowych jednolitych, posadzka, 1,0-5,0 m <sup>2</sup> (w 1 miejscu), z zatarciem na gładko	m2	20,00
1.55	KNNR2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa	m2	169,00
1.56	KNR202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa - gr. 5 cm podposadzkowa EPS	m2	169,00
1.57	NNRNKB 202/1127/1 (2)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , grubość 2 cm, zatarte na ostro - dot. całej powierzchni obiektu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		169,00	169,00	
		RAZEM:	169,00	m2 169,00
1.58	NNRNKB 202/1127/3 (2)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m <sup>2</sup> , dodatek za zmianę grubości o 1 cm	m2	169,00
1.59	KNNRW3/311/3	Osadzenie elementów w murze z cegły, kraty stalowe, balustrady, kratki wentylacyjne, narożniki stalowe - kratki wentylacyjne	szt	10
1.60	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome sufity	m2	169,00
1.61	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe - ściany	m2	502,20
1.62	KNNR2/802/6	Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		244,64+169,00	413,64	
		RAZEM:	413,64	m2 413,64
1.63	KNR12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłóża	m2	137,10
1.64	KNRW 202/840/5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 20x25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. 1/5 socjalne	(19,53*2,00)-(0,8*2,00*3,00)	34,26
		pom. 1/6 gospod	9,85*2,00	19,70
		pom. 1/7 WC "K"	(6,28*2,00)+(4,10*2,00)+(9,34*2,00)-(0,90*2,00*5)	30,44
		pom. 1/8 WC "M"	(9,54*2,00)+(3,52*2,00)-(0,90*2,00*3)	20,72
		RAZEM:	105,12	m2 105,12
1.65	NNRNKB 202/2805/5 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m <sup>2</sup> , warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa "Atlas"	m2	169,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.66	KNR202/1120/2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. 1/1 przedsionek	5,34	5,34
		pom. 1/2 świetlica 1	19,58	19,58
		pom. 1/3 świetlica 2	48,46	48,46
		pom. 1/4 korytarz - komunikacja	17,24	17,24
		pom. 1/9 biuro sołtysa	8,87	8,87
		pom. 1/10 kotłownia	7,88	7,88
		pom. 1/11 pom. gospod.	15,76	15,76
		pom. 1/12 pom. gospod.	8,73	8,73
		RAZEM:	131,86	m
1.67	KNR401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	169,00
1.68	KNR401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. 1/1 przedsionek	6,36*1,65	10,49
		pom. 1/2 świetlica 1	(23,65*1,65)-(4,00*1,00)	35,02
		pom. 1/3 świetlica 2	(28,68*1,65)-(3,40*1,00)	43,92
		pom. 1/4 korytarz	(24,86*1,90)-(3,40*1,05)-(4,00*1,05)+(5,50*0,50)+(6,10*0,50)+(7,80*1,40)	56,18
		pom. 1.5 socjalne	18,6*0,85	15,81
		pom. 1/9 biuro	11,98*1,80	21,56
		pom. 1/10 kotłownia	4,33*3,10	13,42
		pom. 1/11 gospod	16,00*1,65	26,40
		pom. 1/12 magaz	10,40*2,10	21,84
		pom. WC	32,00	32,00
		RAZEM:	276,64	m2
1.69	KNRBC2/605/1	Tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pom. 1/1 przedsionek	6,34*1,20	7,61
		pom. 1/2 świetlica 1	18,56*1,20	22,27
		pom. 1/3 świetlica 2	46,65*1,20	55,98
		pom. 1/4 korytarz	21,92*1,20	26,30
		pom. 1/9 biuro	10,06*1,20	12,07
		pom. 1/11 gospod.	14,28*1,20	17,14
		RAZEM:	141,37	m2
1.70	KNR404/1105/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km	m3	28,00
1.71	KNR404/1105/2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km	m3	28,00
1.72	KNR1901/628/8	Rozbiórki izolacji, na stropach, z polepy z gliny z sieczką	m2	175,00
1.73	KNNR2/604/1	Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa - paroizolacja stropu na poddaszu	m2	175,00
1.74	KNR21/4005/1	Stropy drewniane, belki stropowe, szerokość do 160 mm - analogia - konstrukcja rusztu pod płyty OSB z bali 4/20 cm - poddasze, w rozstawie co 1,20m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,00*15)+(16,00*10)	325,00	
		RAZEM:	325,00	mb
1.75	KNRW 202/612/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa gr. 10 cm - strop na poddaszu	m2	175,00
1.76	KNRW 202/612/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę gr. 10 cm	m2	175,00
1.77	KNR21/4007/3 (1)	Ślepa podłoga, z płyt wiórowych gr 15 mm - na izolacji z wełny na poddaszu	m2	175,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	<b>Elewacja i stropodach przybudówki</b>		
2.1	KNRW 401/203/9	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojonych konstrukcji dachu - otwór po rozbiórce komina		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,60*1,00*0,15	0,09	
		RAZEM:	0,09	m3
2.2	KNRW 401/348/2	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn - ścianki szczytowe stropodachu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*0,30*2,75*2	0,41	
		RAZEM:	0,41	m3
2.3	KNR202/2601/1 (1)	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1 warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki,- styropian gr. 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,74+11,70+2,52)*3,00-(0,45*1,00*6)-(1,00*2,00)	46,18	
		RAZEM:	46,18	m2
2.4	KNR202/2601/6 (1)	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, ościeża (styropian + 1 warstwa siatki), - styropian gr. 3 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,45+0,45+1,00)*0,25*6+(2,10+1,00+2,10)*0,25	4,15	
		RAZEM:	4,15	m2
2.5	KNR202/2601/1 (1)	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1 warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana,- docieplenie gzymsu - styropian gr. 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,00*0,50	6,00	
		RAZEM:	6,00	m2
2.6	KNR401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,70
2.7	KNR401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	3,50
2.8	KNR401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzyms, ścianki szczytowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,70*0,75)+(2,75*0,50*2)	11,53	
		RAZEM:	11,53	m2
2.9	KNR401/201/11	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, gzymsy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,70*0,20	2,34	
		RAZEM:	2,34	m2
2.10	KNR401/203/7	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, belki, podciągi i wieńce- nadbetonowanie gzymsu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11,70*0,15*0,15	0,26	
		RAZEM:	0,26	m3
2.11	KNRW 202/406/7	Podwaliny, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> - gzyms i ściany szczytowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,08*0,16*12,00*2)+(0,08*0,16*3,00*2*2)	0,46	
		RAZEM:	0,46	m3
2.12	DC4/220/3	Mocowanie elementów za pomocą kotew mechanicznych, rozprężnych, ocynkowanych do podłoża betonowego, kotwy łączące, średnica otworu 12 mm - mocowanie podwalin	szt	25
2.13	KNRW 202/608/1 (1)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji, na lepiku - stropodach przybudówki - styropapa gr. 15 cm	m2	29,40
2.14	KNRW 202/504/1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe	m2	29,40

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.15	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okap 12,00*0,50 6,00		
		szytowe 3,00*0,50*2 3,00		
		RAZEM: 9,00	m2	9,00
2.16	KNRW 202/519/2 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe, Fi 10 cm, uchwyty do rynien z płaskownika ocynkowanego	m	12,00
2.17	KNRW 202/526/2 (2)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, okrągłe o średnicy 10 cm	m	3,50
3	Element	<b>Elewacja budynku głównego</b>		
3.1	KNR 1901/1302/2	Malowanie 2-krotnie tynków gładkich zewnętrznych farbą ceramiczną - powłoka termoizolacyjna 2 - krotnie z oczyszczeniem powierzchni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(11,73+6,57+6,55+14,53+5,26)*3,70+(4,00*2,00) 173,17		
		(2,05+2,05+3,84)*2,50 19,85		
		RAZEM: 193,02	m2	193,02
3.2	KNR 401/1212/25 (2)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rynny i rury spustowe, 2-krotne	m	76,00
3.3	KNRW 202/1611/1	Rusztowanie ramowe warszawskie, przestrzenne, wysokość do 4 m	m2	80,00
3.4	KNR401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne parapety zewnętrzna okien		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*0,40*11 5,28		
		RAZEM: 5,28	m2	5,28