

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja PRZEBUDOWA BUDYNKU REMIZY OSP W KRZESZOWIE
Budynek OSP w Krzeszowie

Adres: DZ. NR EWID. 384/1
37-418 KRZESZÓW

Kody CPV:

Inwestor: GMINA KRZESZÓW
RYNEK 7
37-418 KRZESZÓW

Wykonawca:

Sporządził: inż. Joanna Konopka
Sprawdził: mgr inż. Jerzy Konopka
Data opracowania: czerwiec2024

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1	100	PIWNICA			
1.1	110	ROZBIÓRKA			
1.1.1	111	ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW			
1.1.1.1	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 7,85+11,96	m2 m2	19,810	19,810
1.1.1.2	KNR 4-04 0301-0600	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 10 cm 0,07*(7,85+11,96)	m3 m3	1,387	1,387
1.1.1.3	KNR 2-31 0802-0100	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm Krotność=2 7,85+11,96	m2 m2	19,810	19,810
1.1.1.4	KNR 4-01 0426-0400	Rozebranie obicia ścian płytami wiórowo-cementowymi i spłsnionymi - Suprema 1,2*(3,77+2,98+4,56+3,79+2,17+1,72+2,86+2,95)	m2 m2	29,760	29,760
1.1.1.5	KNR 4-01 0211-0100	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 1,5*(3,77+2,98+4,56+3,79+2,17+1,72+2,86+2,95)	m2 m2	37,200	37,200
1.1.1.6	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*2,08*(0,15+0,15)	m3 m3	0,156	0,156
1.1.1.7	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2,08*(0,56+0,22+0,2+0,1+2*0,1+0,15+0,55+1,46)	m2 m2	7,155	7,155
1.1.1.8	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,55*(1,5*8+0,9)	m m	7,095	7,095
1.1.1.9	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrznych 0,3*(1,5*8+0,9)	m2 m2	3,870	3,870
1.1.1.10	KNR 4-01 0354-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 7	szt. szt.	7,000	7,000
1.1.1.11	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 13	szt. szt.	13,000	13,000
1.1.1.12	KNR 4-01 0208-0800	Przebicie otworów o grubości 40 cm w elementach z betonu gruzowego o powierzchni do 0,05 m2 - Otwór pod wentylator 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.1.1.13	KNR 4-01 0336-0200	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod nadproża stalowe 3*1,3+1,4+2*1,2+2*1,35+1,55	m m	11,950	11,950
1.1.1.14	KNR 4-01 0330-0300	Wykucie wnęk w ścianach na zaprawie wapiennej, głębokość wnęk do 1 cegły - Wnęki na wzmocnienia ścian 2,08*0,3*3	m2 m2	1,872	1,872
1.1.1.15	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 19,81*0,03+1,387+19,81*0,2+29,76*0,1+0,156+7,155-0,12+7,095*0,55*0,03+1,248	m3 m3	17,475	17,475
1.1.1.16	KNR 4-01 1208-0200	Ługowanie farby z tynków ścian 2,08*(1,58*2+1,46*2+3,77*2+1,35*2+1,97*2+1,72*2+2,86*2+2,95*2+8*4,95)-(1,5*0,6*4+0,8*2*6+0,9*2)	m2 m2	140,834	140,834
1.1.2	112	ROZBIÓRKA POD NOWE FUNDAMENTY			
1.1.2.1	KNR 4-04 0301-0800	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm 1,5*1,5*0,4*4	m3 m3	3,600	3,600
1.1.2.2	KNR 2-31 0802-0100	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm Krotność=8 1,5*1,5*4	m2 m2	9,000	9,000
1.2	120	NOWA POSADZKA			
1.2.1	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. 0,15*(7,85+11,96)	m3 m3	2,972	2,972

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1.2.2	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego (7,85+11,96)*0,12	m3 m3	2,377	2,377
1.2.3	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. Krotność=2 7,85+11,96	m2 m2	19,810	19,810
1.2.4	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. (7,85+11,96)*0,12	m3 m3	2,377	2,377
1.2.5	KNR 2-02 1106-0100	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro. 7,85+11,96	m2 m2	19,810	19,810
1.2.6	KNR 2-02 1106-0200	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na gładko. 7,85+11,96	m2 m2	19,810	19,810
1.3	130	ZAMUROWANIA			
1.3.1	KNR 2-02 0105-0100	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł kratówek, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, o grubości 1 cegły. 0,98*0,87*0,25	m2 m2	0,213	0,213
1.3.2	KNR 4-01 0303-0400	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej, ścianki grubości 1/2 cegły 0,36*2	m2 m2	0,720	0,720
1.3.3	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ 0,45*1,7*0,21+0,45*1,7*0,29	m3 m3	0,382	0,382
1.3.4	KNR-W 2-02 2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 - zabudowa stelarzy WC 1,45*1,3*1+2*0,3*1,3	m2 m2	2,665	2,665
1.3.5	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.4	140	ODGRZYBIANIE I OSUSZANIE ŚCIAN PIWNIC			
1.4.1	KNR 4-01 0621-0500	Odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania 1,5*(2,17+3,79+4,56+2,98+3,77+1,72+2,86+2,95)	m2 m2	37,200	37,200
1.4.2	kalkulacja własna	Osuszanie ścian za pomocą osuszacza kondensacyjnego z uwzględnieniem stopnia zawilgocenia ścian 5	doba doba	5,000	5,000
1.5	150	OCIEPLENIE STROPU			
1.5.1	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych na sucho (0,05*(7,85+5,24+2,93+2,3+6,19+9,7+8,51+14,1+14,6+20,88+7,38+11,96))*1	m3 m3	5,582	5,582
1.6	160	TYNKI WEWNĘTRZNE			
1.6.1	KNR-W 2-02 0801-0300	Tynki zwykłe II kategorii na stropach i podciągach, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji 7,85+5,24+2,93+2,3+6,19+9,7+8,51+14,1+14,6+20,88+7,38+11,96	m2 m2	111,640	111,640
1.6.2	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) 2,08*(1,58*2+1,46*2+3,77*2+1,35*2+1,97*2+1,72*2+2,86*2+2,95*2+8*4,95)-(1,5*0,6*4+0,8*2*6+0,9*2)	m2 m2	140,834	140,834
1.7	170	WYKONCZENIE POMIESZCZEŃ			
1.7.1	171	MALOWANIE			
1.7.1.1	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 0/1 0/6 2,08*40,92-0,9*2*4-0,8*2*6-1,2*1,7+0,25*4*2,08	m2 m2	68,354	68,354
1.7.1.2	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi - pomieszczenie 0/1 0/6 6,19+20,88	m2 m2	27,070	27,070
1.7.1.3	KNR-W 2-02 1508-0300	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną tynków wewnętrznych, z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia - pomieszczenie 0/1 0/6 1,5*(0,25*4+40,92)-0,9*1,5*4-0,8*1,5*6-1,2*1,7	m2 m2	48,240	48,240
1.7.1.4	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoża gipsowych - analogia - farba akrylowa - pomieszczenie 0/1 0/6 0,6*(2,08*40,92-0,9*2*4-0,8*2*6-1,2*1,7+0,25*4*2,08)	m2 m2	41,012	41,012

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1.7.1.5	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 0/8 2,08*(2,98*2+1,76*2)-0,9*2-0,9*0,6	m2 m2	17,378	17,378
1.7.1.6	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie 0/8 5,24	m2 m2	5,240	5,240
1.7.1.7	KNR-W 2-02 1508-0300	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną tynków wewnętrznych,z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia- pomieszczenie 0/8 1,5*(0,25*4+40,92)-0,9*1,5*4-0,8*1,5*6-1,2*1,7	m2 m2	48,240	48,240
1.7.1.8	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 0/8 0,6*(2,08*40,92-0,9*2*4-0,8*2*6-1,2*1,7+0,25*4*2,08)	m2 m2	41,012	41,012
1.7.1.9	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 0/9 2,08*(4,56*2+1,72*2)-1,5*6-0,9*2	m2 m2	15,325	15,325
1.7.1.10	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie 0/9 7,85	m2 m2	7,850	7,850
1.7.1.11	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 0/11, 0/12 2,08*(3,4*4+3,79*2+2,17*2)-2*1,5*0,6-3*0,8*2	m2 m2	46,482	46,482
1.7.1.12	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie - pomieszczenie 0/11, 0/12 11,96+7,38	m2 m2	19,340	19,340
1.7.1.13	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 0/11, 0/12 2,08*(3,4*4+3,79*2+2,17*2)-2*1,5*0,6-3*0,8*2	m2 m2	46,482	46,482
1.7.2	172	POSADZKI			
1.7.2.1	KNR-W 4-01 1216-0100	Zabezpieczenie podłóg folią 20,88+5,24+2,93+9,7+8,51+14,1+14,6+7,38	m2 m2	83,340	83,340
1.7.2.2	KNR 4-01 0809-0300	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 10x10 cm - pomieszczenie 0/8 0,2*0,56	m2 m2	0,112	0,112
1.7.2.3	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - pomieszczenie 0/9 7,85	m2 m2	7,850	7,850
1.7.3	173	OKŁADZINY ŚCIAN			
1.7.3.1	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- pomieszczenie 0/9 2,08*(4,56*2+1,72*2)-1,5*0,6-0,9*2	m2 m2	23,425	23,425
1.8	180	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1.8.1	1741	OKNA			
1.8.1.1	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-, dwu- i trójdzielne z wywietrznikami, fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O 1,5x0,6m szt.7 7	szt. szt.	7,000	7,000
1.8.1.2	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit, sjenit i wapień zbity), o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 35cm 0,55*1,5*8+0,9*0,55	m2 m2	7,095	7,095
1.8.2	1742	DRZWI			
1.8.2.1	KNR 2-02 1203-0200	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2. - Drzwi Dz1 szt.1 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.8.2.2	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.l.nr 8/96/ - Drzwi D1 1*1	szt. szt.	1,000	1,000
1.8.2.3	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.l.nr 8/96/ - Drzwi D1* 1*1	szt. szt.	1,000	1,000
1.8.2.4	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.l.nr 8/96/ - Drzwi D2	szt.		1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		1*1	szt.	1,000	
1.8.2.5	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D2* 1*1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.8.2.6	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D5 5	szt. szt.	 5,000	5,000
1.8.2.7	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D5* 2	szt. szt.	 2,000	2,000
1.8.2.8	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp2 1,0	m2 m2	 1,000	1,000
1.8.2.9	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp3 1,0	m2 m2	 1,000	1,000
1.8.3	1743	NAPRAWA ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH PO WYMIANIE OKIEN I DRZWI			
1.8.3.1	KNR 4-01 0707-0501	Wykonanie tynków uzupełniających kat.III zaprawą z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł lub bet.na stykach murów z oścież,opaskami,listwami i cokołami podłogow. 0,9*2+0,6+0,6*2*8+1,5*8+8*0,8*2+8*2*2*2+0,9*4+2*2*4*2+1,2+1,7*2	m m	 141,000	141,000
1.8.3.2	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) 0,4*(0,9*2+0,6+0,6*2*8+1,5*8+8*0,8*2+8*2*2*2+0,9*4+2*2*4*2+1,2+1,7*2)	m2 m2	 56,400	56,400
1.8.3.3	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0,4*(0,9*2+0,6+0,6*2*8+1,5*8+8*0,8*2+8*2*2*2+0,9*4+2*2*4*2+1,2+1,7*2)	m2 m2	 56,400	56,400
1.8.4	1744	PARAPETY WEWNĘTRZNE			
1.8.4.1	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki,półki,lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit,sjenit i wapień zbity),o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 55cm (1,5*8+0,6)*0,55	m2 m2	 6,930	6,930
1.9	190	NAPROŻE STALOWE			
1.9.1	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach - wykonanie poduszek betonowych pod naproże stalowe 8*2	szt. szt.	 16,000	16,000
1.9.2	KNR 2-02 0125-0500	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem na 100 kg. 0,01824+0,00653+2*0,00563+2*0,0362+4-0,04156	100 kg (q) 100 kg (q)	 4,067	4,067
1.9.3	KNR 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogaszzonego (2*1,35+1,45+2*1,25+2*1,4+1,6)*0,2*0,2	m3 m3	 0,442	0,442
1.9.4	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe,prefabrykowane (2*1,35+1,45+2*1,25+2*1,4+1,6)*2	m m	 22,100	22,100
1.9.5	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*1,35+1,45+2*1,25+2*1,4+1,6)*0,2*2	m2 m2	 4,420	4,420
1.9.6	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*1,35+1,45+2*1,25+2*1,4+1,6)*0,2*2	m2 m2	 4,420	4,420
1.10	1110	WZMOCNIENIE ŚCIANY			
1.10.1	KNR 2-05 0208-0500	Montaż konstrukcji podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 250 kg Wzmocnienie ściany z 2C240 szt.3 0,2496*3*0,1	t t	 0,075	0,075
1.10.2	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe,prefabrykowane 0,2*(2,08+2,47)*2*3	m m	 5,460	5,460
1.10.3	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach 0,2*(2,08+2,47)*2	m2 m2	 1,820	1,820
1.10.4	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach 0,2*(2,08+2,47)*2	m2 m2	 1,820	1,820
2	200	PARTER			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
2.1	210	ROZBIÓRKA			
2.1.1	211	ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW			
2.1.1.1	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 6,85+7,55+(2,47*16,4-0,6*1,5-0,9*2)+7,19+15,76+14,11+2,04	m2 m2	 91,308	 91,308
2.1.1.2	KNR 4-04 0301-0600	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 10 cm 0,07*(7,55+15,76)	m3 m3	 1,632	 1,632
2.1.1.3	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,2*9,82+1,2*1,8	m2 m2	 13,944	 13,944
2.1.1.4	KNR 4-01 0211-0100	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 91,308+13,94+8,14	m2 m2	 113,388	 113,388
2.1.1.5	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,54*0,1*2	m3 m3	 0,108	 0,108
2.1.1.6	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*0,1*2	m3 m3	 0,050	 0,050
2.1.1.7	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,1*2*4+1,09*2,47+0,24*2,47+0,23*2,47+0,2*2,47	m2 m2	 5,147	 5,147
2.1.1.8	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,55*(1,2*6+1,5*4+0,9+0,6*2)	m m	 8,415	 8,415
2.1.1.9	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrznych 0,3*(1,2*6+1,5*4+0,9+0,6*2)	m2 m2	 4,590	 4,590
2.1.1.10	KNR 4-01 0354-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
2.1.1.11	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 9	szt. szt.	 9,000	 9,000
2.1.1.12	KNR 4-01 0208-0800	Przebicie otworów o grubości 40 cm w elementach z betonu gruzowego o powierzchni do 0,05 m2 - Otwór pod wentylator 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
2.1.1.13	KNR 4-01 0336-0200	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod nadproża stalowe 1,6*2+1,24*3	m m	 6,920	 6,920
2.1.1.14	KNR 4-01 0330-0300	Wykucie wnęk w ścianach na zaprawie wapiennej, głębokość wnęk do 1 cegły - Wnęki na wzmocnienia ścian 2,47*0,3*3	m2 m2	 2,223	 2,223
2.1.1.15	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 91,308*0,03+1,632+37,2*0,1+0,108*0,05+5,148*0,12+0,55*0,03*8,415+6,92*0,3*0,13+2,223*0,12	m3 m3	 9,390	 9,390
2.1.1.16	KNR 4-04 0502-0200	Rozebranie ścianek nieotynkowanych z prefabrykowanych elementów lekkich - Rozebranie paneli ściennych w pomieszczeniu 1/4 2,47*14,92-2,09*2	m2 m2	 32,672	 32,672
2.1.1.17	KNR 4-04 0501-0400 - analogia	Rozebranie posadzek mocowanych na lepek z deszczulek do 61 na 1 m2 posadzki - analogia - Rozbiórka paneli podłogowych - pomieszczenie 1/4 8,14	m2 m2	 8,140	 8,140
2.1.1.18	KNR 4-01 0402-0300 - analogia	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 19 mm - analogia - rozebranie boazerii i osłon kaloryfera w pomieszczeniu 1/8 2,05*(20,33-0,9)+0,8*9,89	m2 m2	 47,744	 47,744
2.1.1.19	KNR-W 3 1201-0100 - analogia	Czyszczenie murów gładkich, filarów, pilastrów i gzymsów - analogia czyszczenie sufitu z płyt kasetonowych - pomieszczenie 1/8 46,18	m2 m2	 46,180	 46,180
2.2	220	NOWA POSADZKA			
2.2.1	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. 0,15*(1,5*1,5)*4	m3 m3	 1,350	 1,350

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
2.2.2	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego (1,5*1,5)*0,12*4	m3 m3	1,080	1,080
2.2.3	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. Krotność=2 1,5*1,5*4	m2 m2	9,000	9,000
2.2.4	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa. (1,5*1,5)*0,12*4+1,5*1,5*4+7,55+23,9	m3 m3	41,530	41,530
2.2.5	KNR 2-02 1106-0100	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro. 1,5*1,5*4+7,55+23,9+14,11+2,04	m2 m2	56,600	56,600
2.2.6	KNR 2-02 1106-0200	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na gładko. 1,5*1,5*4+7,55+23,9+14,44+2,04	m2 m2	56,930	56,930
2.2.7	ZKNR C-2.1 0617-0300	Systemy posadzkowe Ceresit i Thomsit. Jastrych żywiczny na bazie spoiwa epoksydowego Ceresit CF 39, związany z podłożem, o grubości 5 mm. 1,6*1,6*4	m2 m2	10,240	10,240
2.3	230	ZAMUROWANIA			
2.3.1	KNR 4-01 0303-0400	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej, ścianki grubości 1/2 cegły 2,47*2,09-1,0*2	m2 m2	3,162	3,162
2.3.2	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszona/ 0,45*1,7*0,21+0,45*1,7*0,29	m3 m3	0,382	0,382
2.3.3	KNR-W 2-02 2003-0500	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02 3*2,47-1,5*2	m2 m2	4,410	4,410
2.3.4	KNR-W 2-02 2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 - zabudowa stelarzy WC (1,45*1,3+2*0,3*1,3)*2	m2 m2	5,330	5,330
2.3.5	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. 4	szt. szt.	4,000	4,000
2.4	240	OCIEPLENIE STROPU I ŚCIANY			
2.4.1	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych na sucho 12,45*12,9*0,05	m3 m3	8,030	8,030
2.4.2	KNR-W 2-02 0608-1200	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych na zaczynie gipsowym 10,15*4-0,9*2	m2 m2	38,800	38,800
2.5	250	TYNKI WEWNĘTRZNE			
2.5.1	KNR-W 2-02 0801-0300	Tynki zwykłe II kategorii na stropach i podciągach, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji 12,45*12,9	m2 m2	160,605	160,605
2.5.2	KNR 2-02 0801-0100	Tynki zwykłe II kategorii, ścian i słupów, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji. 2,09*2,47-0,9*2+(1,1*0,4)*2,47+10,15*4+4*0,25*0,25*4	m2 m2	46,049	46,049
2.5.3	KNR-W 2-02 0830-0300	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych - pomieszczenie 1/8 30,22*2,47-0,9*2-0,6*0,4-4*1,5*1,5	m2 m2	63,603	63,603
2.6	260	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ			
2.6.1	261	MALOWANIE			
2.6.1.1	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/1 13,16*2,47-0,9*2*3-1,2*2	m2 m2	24,705	24,705
2.6.1.2	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi - pomieszczenie 1/1 6,85	m2 m2	6,850	6,850
2.6.1.3	KNR-W 2-02 1508-0300	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną tynków wewnętrznych, z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia - pomieszczenie 1/1 1,6*(13,16-0,9*3-1,2)	m2 m2	14,816	14,816
2.6.1.4	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa - pomieszczenie 1/1	m2	10,284	10,284

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		0,9*(13,16)-0,9*0,4*3-1,2*0,4	m2	10,284	
2.6.1.5	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/2 247*16,4-0,6*1,5-0,9*2	m2	4 048,100	4 048,100
2.6.1.6	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie 1/2 7,55	m2	7,550	7,550
2.6.1.7	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/3 2,47*(2*3,47+2*2,09)-0,9*2-0,6*1,5	m2	24,766	24,766
2.6.1.8	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie 1/3 7,19	m2	7,190	7,190
2.6.1.9	KNR-W 2-02 1508-0300	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną tynków wewnętrznych,z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia - pomieszczenie 1/3 1,6*(2*3,47+2*2,09-0,9-0,6)	m2	15,392	15,392
2.6.1.10	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa - pomieszczenie 1/3 0,9*(2*3,47+2*2,09)-0,9*0,4*3	m2	8,928	8,928
2.6.1.11	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/4 2,47*20,17-2*0,9*2-2*1,2*1,5	m2	42,620	42,620
2.6.1.12	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie - pomieszczenie 1/4 23,9	m2	23,900	23,900
2.6.1.13	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 1/4 2,47*20,17-2*0,9*2-2*1,2*1,5	m2	42,620	42,620
2.6.1.14	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/5, 1/7 2,47*(2,91*2+4,85*2+1,25*2+1,25*2+1,65*2)-0,9*2*4-1,2*1,5-0,6*0,4	m2	49,595	49,595
2.6.1.15	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie - pomieszczenie 1/5, 1/7 14,11+2,04	m2	16,150	16,150
2.6.1.16	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 1/5, 1/7 2,47*(2,91*2+4,85*2+1,25*2+1,25*2+1,65*2)-0,9*2*4-1,2*1,5-0,6*0,4-1,2-9,82-1,2*1,8	m2	36,415	36,415
2.6.1.17	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/6 47,14*4-2*1,2*1,5-3,3*3,3*4-0,9*2	m2	139,600	139,600
2.6.1.18	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie - pomieszczenie 1/6 12,45*12,9	m2	160,605	160,605
2.6.1.19	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 1/6 (4-1,6)*47,14*4-2*1,2*1,5-3,3*3,3*4-0,9*2	m2	403,584	403,584
2.6.1.20	KNR-W 2-02 0848-0100 - analogia	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej systemem STO AG, warstwa podkładowa - analogia - lamperia z tynku mozaikowego h=1,6m- pomieszczenie 1/6 1,6*(47,14-3,3*4-0,9)	m2	52,864	52,864
2.6.1.21	KNR-W 2-02 0848-0200 - analogia	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej systemem STO AG, warstwa gruntująca - analogia - lamperia z tynku mozaikowego h=1,6m - pomieszczenie 1/6 1,6*(47,14-3,3*4-0,9)	m2	52,864	52,864
2.6.1.22	KNR-W 2-02 0848-0400 - analogia	Wykładziny ścian o powierzchni szorstkiej systemem STO AG, warstwa kolorowa - analogia - lamperia z tynku mozaikowego h=1,6m- pomieszczenie 1/6 1,6*(47,14-3,3*4-0,9)	m2	52,864	52,864
2.6.1.23	KNR 2-02 1605-0100	Rusztowania wewnętrzne rurowe, jednopomostowe do robót wykonywanych na sufitach o wysokości do 4 m.	m2		139,600

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		47,14*4-2*1,2*1,5-3,3*3,3*4-0,9*2	m2	139,600	
2.6.1.24	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - pomieszczenie 1/8 30,22*2,47-0,9*2-0,6*0,4-4*1,5*1,5	m2	63,603	63,603
2.6.1.25	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi- pomieszczenie - pomieszczenie 1/8 46,19	m2	46,190	46,190
2.6.1.26	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa- pomieszczenie 1/4 30,22*2,47-0,9*2-0,6*0,4-4*1,5*1,5	m2	63,603	63,603
2.6.2	262	POSADZKI			
2.6.2.1	KNR 4-01 0809-0300	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 10x10 cm - pomieszczenie 1/5 0,1*1,12*3	m2	0,336	0,336
2.6.2.2	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - pomieszczenie 1/1 6,85	m2	6,850	6,850
2.6.2.3	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych, terakotowych 150x150 mm. pomieszczenie 1/1 13,16-0,9*3-1,2	m	9,260	9,260
2.6.2.4	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - pomieszczenie 1/2 7,55	m2	7,550	7,550
2.6.2.5	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych, terakotowych 150x150 mm. pomieszczenie 1/2 16,40-0,9	m	15,500	15,500
2.6.2.6	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - pomieszczenie 1/3 7,19	m2	7,190	7,190
2.6.2.7	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych, terakotowych 150x150 mm. pomieszczenie 1/3 2*3,47+2*2,09-0,9	m	10,220	10,220
2.6.2.8	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - pomieszczenie 1/5, 1/7 14,11+2,04	m2	16,150	16,150
2.6.2.9	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych, terakotowych 150x150 mm. pomieszczenie 1/5, 1/7 2,91*2+4,85*2+1,25*2+1,65*2-0,9*4	m	17,720	17,720
2.6.2.10	KNR-W 2-02 0606-0100 - analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe, z folii polietylenowej szerokiej - analogia - podkład pod panele podłogowe - pomieszczenie 1/4 23,9	m2	23,900	23,900
2.6.2.11	NNRNKB 2-02U 1136-0101	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej poliuretanowy (Orgbud W-wa) 23,9	m2	23,900	23,900
2.6.2.12	KNR-W 2-02 1124-0600	Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych mocowane na klej dyspersyjny bez zawartości rozpuszczalników, profile - pomieszczenie 1/4 20,17	m	20,170	20,170
2.6.2.13	KNNR-W 3 0807-0400	Roboty wykończeniowe posadzek z deszczulek, ocyklinowanie mechaniczne posadzek, o powierzchni pomieszczeń ponad 8 m2 46,19	m2	46,190	46,190
2.6.2.14	KNNR-W 3 0807-0600	Roboty wykończeniowe posadzek z deszczulek, trzykrotne lakierowanie - pomieszczenie 1/8 46,19	m2	46,190	46,190
2.6.2.15	KNNR-W 2 1206-0600	Listwy do posadzek, przyściennie drewniane - pomieszczenie 1/8 29,14	m	29,140	29,140
2.6.3	263	OKŁADZINY ŚCIAN			
2.6.3.1	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- pomieszczenie 1/2 2,47*16,4-0,6*1,5-0,9*2	m2	37,808	37,808
2.6.3.2	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- pomieszczenie 1/5 1,2*9,82+1,2*1,8	m2	13,944	13,944
2.6.4	267	SCHODY W GARAŻU			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
2.6.4.1	KNR 4-04 0804-0100	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji 0,9+4,2	m m	5,100	5,100
2.6.4.2	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 0,85*0,27*8+0,17*0,85*9+1,63*0,85	m2 m2	4,522	4,522
2.6.4.3	KNR-I 0-12 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej 0,85*0,27*8+0,17*0,85*9+1,63*0,85	m2 m2	4,522	4,522
2.6.4.4	KNR-I 0-12 1121-0500	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 0,85*0,27*8+0,17*0,85*9+1,63*0,85	m2 m2	4,522	4,522
2.6.4.5	KNR-I 0-12 1122-0100	Przygotowanie podłoża pod cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 0,27*8+0,17*9+1,63	m m	5,320	5,320
2.6.4.6	KNR-I 0-12 1122-0700	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną, z przecinaniem płytek 0,27*8+0,17*9+1,63	m m	5,320	5,320
2.6.4.7	KNR-W 2-02 1207-0400	Balustrady schodowe prętowe wypełnione o masie do 16 kg, obsadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 0,9+4,2	m m	5,100	5,100
2.7	270	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
2.7.1	271	OKNA			
2.7.1.1	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-, dwu- i trójdzienne z wywietrznikami, fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O1 0,6x1,5m szt. 1 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.7.1.2	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-, dwu- i trójdzienne z wywietrznikami, fabrycznie wykończone - analogia - OKNO Op 0,6x0,4m szt. 1 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.7.2	272	DRZWI			
2.7.2.1	KNR-W 2-02 1203-0400 - analogia	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2 - analogia - drzwi stalowe częściowo oszklone DZ o wymiarze 90+30x200cm szt. 1 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.7.2.2	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D1 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.7.2.3	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D2 2	szt. szt.	2,000	2,000
2.7.2.4	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D2* 1*1	szt. szt.	1,000	1,000
2.7.2.5	KNR 2-02 1203-0400 - analogia	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2. - analogia - Drzwi Dp1, drzwi stalowe częściowo oszklone EI 60 S200, o wymiarze 90+30x200 szt. 1 1,0	m2 m2	1,000	1,000
2.7.2.6	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp2, EI 60 S200, o wymiarze 90x200 szt. 3 3	m2 m2	3,000	3,000
2.7.3	273	NAPRAWA ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH PO WYMIANIE OKIEN I DRZWI			
2.7.3.1	KNR 4-01 0707-0501	Wykonanie tynków uzupełniających kat.III zaprawą z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł lub bet.na stykach murów z oścież, opaskami, listwami i cokołami podłogow. 0,6+1,5*2+0,6+0,4*2+2*(1,2+2,0*2+1,2+2*2+3*0,9+3*2*2+3*0,9+3*2*2+2*0,8+2*2*2+0,9+2*2)	m m	113,600	113,600
2.7.3.2	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) 0,4*(0,6+1,5*2+0,6+0,4*2+2*(1,2+2,0*2+1,2+2*2+3*0,9+3*2*2+3*0,9+3*2*2+2*0,8+2*2*2+0,9+2*2))	m2 m2	45,440	45,440
2.7.3.3	KNR 4-01 1204-0200	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0,4*(0,6+1,5*2+0,6+0,4*2+2*(1,2+2,0*2+1,2+2*2+3*0,9+3*2*2+3*0,9+3*2*2+2*0,8+2*2*2+0,9+2*2))	m2 m2	45,440	45,440
2.7.4	274	PARAPETY WEWNĘTRZNE			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
2.7.4.1	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit, sjenit i wapień zbity), o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 55cm 0,55*(0,6*2+1,2*6+1,5*4)	m2 m2	7,920	7,920
2.8	280	NAPROŻE STALOWE			
2.8.1	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach - wykonanie poduszek betonowych pod naproże stalowe 5*2	szt. szt.	10,000	10,000
2.8.2	KNR 2-02 0125-0500	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem na 100 kg. 0,04424*2+3*0,00608	100 kg (q) 100 kg (q)	0,107	0,107
2.8.3	KNR 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogazzonego (2*1,6+3*1,24)*0,2*0,2	m3 m3	0,277	0,277
2.8.4	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe, prefabrykowane (2*1,6+3*1,24)*2*2	m m	27,680	27,680
2.8.5	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*1,6+3*1,24)*0,2*2	m2 m2	2,768	2,768
2.8.6	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*1,6+3*1,24)*0,2*2	m2 m2	2,768	2,768
3	300	I PIĘTRO			
3.1	310	ROZBIÓRKA			
3.1.1	311	ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW			
3.1.1.1	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3,92+18,62+7,37+17,98	m2 m2	47,890	47,890
3.1.1.2	KNR 4-04 0501-0400	Rozebranie posadzek mocowanych na lepek z deszczutek do 61 na 1 m2 posadzki - Rozbiórka parkietu 180,81	m2 m2	180,810	180,810
3.1.1.3	KNR 4-04 0504-0600	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie 17,15	m2 m2	17,150	17,150
3.1.1.4	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,68*(1,08+1,85+1,08+1*4+0,87*2+0,88*2)-(0,9*0,6+0,7*2*2+0,8*2)+1,5*(2,85+2,35+2,01)	m2 m2	36,722	36,722
3.1.1.5	KNR 4-01 0211-0100	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 253,32+36,722	m2 m2	290,042	290,042
3.1.1.6	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*2,68*(0,1+0,15)	m3 m3	0,168	0,168
3.1.1.7	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2,68*(2,35+1,88+1,22+5,79+1,72+0,56)	m2 m2	36,234	36,234
3.1.1.8	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,55*(0,9*2+5*1,2+1,5*13)	m m	15,015	15,015
3.1.1.9	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrznych 0,3*(0,9*2+5*1,2+1,5*13)	m2 m2	8,190	8,190
3.1.1.10	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna 3	szt. szt.	3,000	3,000
3.1.1.11	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna 1,5*1,5*2	m2 m2	4,500	4,500
3.1.1.12	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 4+2	szt. szt.	6,000	6,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
3.1.1.13	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi 1,4*2	m2 m2	2,800	2,800
3.1.1.14	KNR 4-01 0336-0200	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod nadproża stalowe 1,6+2,0	m m	3,600	3,600
3.1.1.15	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 47,89*0,03+36,722*0,03+0,1681+36,234*0,12+15,015*0,55*0,03+3,6*0,12*0,2	m3 m3	7,389	7,389
3.1.1.16	KNR 4-04 0405-0100 - analogia	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych - analogia - rozbiórka sceny 2,19*7,6	m2 m2	16,644	16,644
3.1.1.17	KNR 4-04 0404-0600 - analogia	Rozebranie ścianek działowych drewnianych z dwóch warstw desek tynkowanych - analogia - rozbiórka ścianek zabudowy GK 40	m2 m2	40,000	40,000
3.2	320	ZAMUROWANIA			
3.2.1	KNR 2-02 0120-0200	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły. 2,68*(2,35+1,45+1+0,84+2,23+1,45+4,91*3+2,66+1,45+2,38+2*1,45+13,03+2,26+1,45+18,67+3,5+2,38+1,45+3,38*2+2,44+1,45*2+2,38)-0,9*2*4-0,8*2*7	m2 m2	224,569	224,569
3.2.2	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszona/ 0,24*(5,62*2,68-2*2*0,9)	m3 m3	2,751	2,751
3.2.3	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszona/ 0,56*0,9*0,6	m3 m3	0,302	0,302
3.2.4	KNR-W 2-02 2003-0500	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02 0,9*2+(0,45*2+0,73*2+(0,73*2+0,32*2)*2+0,55*2+0,73*2)*2,68	m2 m2	26,242	26,242
3.2.5	KNR-W 2-02 2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 - zabudowa stelarzy WC (1,45*1,3+2*0,3*1,3)*8	m2 m2	21,320	21,320
3.2.6	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. (8+7)*1	szt. szt.	15,000	15,000
3.3	330	TYNKI WEWNĘTRZNE			
3.3.1	KNR 2-02 0801-0100	Tynki zwykłe II kategorii, ścian i słupów, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji. 2,68*(2,35+2,26+1,45+1,57+0,84*2+2,11+1,45+1,57+2,23+4,91*6+2,97+2,65+18,9+2*2,54+2,66+1,45+1,57+2,81+1,57+1,45+2*2,26+2,38+2,81+2*2,26+1,45+1,57+2,38+3,5+18,67+1,57+3,3+2,26*2+2,38+1,45+1,57+3,97)-(0,9*0,6+2*0,9*2+0,8*2*16+14*0,9*2)+2,68*4*0,25*4	m2 m2	351,884	351,884
3.3.2	KNR-W 2-02 0830-0300	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 2,68*(2,35+2,26+1,45+1,57+0,84*2+2,11+1,45+1,57+2,23+4,91*6+2,97+2,65+18,9+2*2,54+2,66+1,45+1,57+2,81+1,57+1,45+2*2,26+2,38+2,81+2*2,26+1,45+1,57+2,38+3,5+18,67+1,57+3,3+2,26*2+2,38+1,45+1,57+3,97)-(0,9*0,6+2*0,9*2+0,8*2*16+14*0,9*2)+2,68*4*0,25*4+2,68*(1,2*2+0,69+0,28+0,89+3,85+2,72+2,86+0,61+5,21+3,28+5,2+5,19*3+3,47+1,45+5,06+3,29+7,43+1,43*2+5,74+6,35)-(13*1,5*1,5+4*1,2*1,5+0,8*2+1,4*2)	m2 m2	523,317	523,317
3.3.3	KNR-W 2-02 0830-0500	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 253,32	m2 m2	253,320	253,320
3.4	340	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ			
3.4.1	341	MALOWANIE			
3.4.1.1	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi 253,32	m2 m2	253,320	253,320
3.4.1.2	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa	m2		523,317

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		2,68*(2,35+2,26+1,45+1,57+0,84*2+2,11+1,45+1,57+2,23+4,91*6+2,97+2,65+18,9+2*2,54+2,66+1,45+1,57+2,81+1,57+1,45+2*2,26+2,38+2,81+2*2,26+1,45+1,57+2,38+3,5+18,67+1,57+3,3+2,26*2+2,38+1,45+1,57+3,97)-(0,9*0,6+2*0,9*2+0,8*2*16+14*0,9*2)+2,68*4*0,25*4+2,68*(1,2*2+0,69+0,28+0,89+3,85+2,72+2,86+0,61+5,21+3,28+5,2+5,19*3+3,47+1,45+5,06+3,29+7,43+1,43*2+5,74+6,35)-(13*1,5*1,5+4*1,2*1,5+0,8*2+1,4*2)	m2	523,317	
3.4.2	342	POSADZKI			
3.4.2.1	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-,i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - łazienki w pokojach 3,27+3,65+3,27+3,68+3,36+3,27+3,27+3,27	m2 m2	 27,040	 27,040
3.4.2.2	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-,i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - korytarz 44,77	m2 m2	 44,770	 44,770
3.4.2.3	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych,terakotowych 150x150 mm. - korytarz 52,72-7*0,9-0,8-1,4	m m	 44,220	 44,220
3.4.2.4	KNR-W 2-02 0606-0100 - analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe,z folii polietylenowej szerokiej - analogia - podkład pod panele podłogowe 19,55+22,37+17,56+21,65+15,57+22,43+21,38+22,43	m2 m2	 162,940	 162,940
3.4.2.5	NNRNKB 2-02U 1136-0101	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej poliuretanowy (Orgbud W-wa) 19,55+22,37+17,56+21,65+15,57+22,43+21,38+22,43	m2 m2	 162,940	 162,940
3.4.2.6	KNR-W 2-02 1124-0600	Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych mocowane na klej dyspersyjny bez zawartości rozpuszczalników,profile 4,88+4,6+3,28+2,38+1,6+2,22-0,9-0,8+1,57+2,97+3,22+2,33+5,2+4,91*7+5,19+2,66+2,56-0,8-0,9+0,73*2+0,54*2+5,19*2-0,8-0,9+5,19*2+0,73*2+0,32*2-0,8-0,9+6,35*2+3,38*6+5,74*2+7,43*2-3*0,9-3*0,8	m m	 151,850	 151,850
3.4.3	343	OKŁADZINY ŚCIAN			
3.4.3.1	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - łazienka 2,08*(3,86*2+1,38*2)-0,9*2-0,9*0,6	m2 m2	 19,458	 19,458
3.4.3.2	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- aneksy kuchenne w pokojach 1,2*3,32	m2 m2	 3,984	 3,984
3.5	350	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
3.5.1	351	OKNA			
3.5.1.1	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-,dwu- i trójdzielne z wywietrznikami,fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O2 1,5x1,5m szt.2 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
3.5.1.2	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-,dwu- i trójdzielne z wywietrznikami,fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O3 1,2x1,5m szt.3 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
3.5.2	272	DRZWI			
3.5.2.1	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D1 7	szt. szt.	 7,000	 7,000
3.5.2.2	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D2 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
3.5.2.3	KNR 2-02 1203-0400 - analogia	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2. - analogia - Drzwi Dp1, drzwi stalowe częściowo oszklone EI 60 S200, o wymiarze 90+30x200 szt.1 1,0	m2 m2	 1,000	 1,000
3.5.2.4	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp2, EI 60 S200, o wymiarze 90x200 szt.3 1	m2 m2	 1,000	 1,000
3.5.3	353	PARAPETY WEWNĘTRZNE			
3.5.3.1	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki,półki,lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit,sjenit i wapień zbity),o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 55cm 0,55*(1,5*13+1,2*4+0,9)	m2 m2	 13,860	 13,860
3.6	360	NAPROŻE STALOWE			
3.6.1	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach - wykonanie poduszek betonowych pod naproże stalowe 2*2	szt. szt.	 4,000	 4,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
3.6.2	KNR 2-02 0125-0500	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem na 100 kg. 0,04424+0,06588	100 kg (q) 100 kg (q)	0,110	0,110
3.6.3	KNR 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogaszzonego (1,6+2)*0,2*0,2	m3 m3	0,144	0,144
3.6.4	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe,prefabrykowane (1,6+2)*2-2	m m	5,200	5,200
3.6.5	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2+1,6)*0,2*2	m2 m2	1,440	1,440
3.6.6	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2+1,6)*0,2*2	m2 m2	1,440	1,440
3.7	370	REMONT BALKONU			
3.7.1	371	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3.7.1.1	KNR 4-04 0509-0300	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 15,84	m2 m2	15,840	15,840
3.7.1.2	KNR 4-04 0301-0500	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5 cm 15,85*0,05	m3 m3	0,793	0,793
3.7.1.3	KNR 4-04 0804-0200	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji 15,11	m m	15,110	15,110
3.7.1.4	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 0,793	m3 m3	0,793	0,793
3.7.2	372	ROBOTY REMONTOWE			
3.7.2.1	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z folii polietylenowej szerokiej.Izolacja pozioma podposadzkowa. Krotność=2 15,84	m2 m2	15,840	15,840
3.7.2.2	KNR 2-02 1106-0100	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami,zatarte na ostro. 15,84	m2 m2	15,840	15,840
3.7.2.3	KNR 2-02 1106-0200	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami,zatarte na gładko. 15,84	m2 m2	15,840	15,840
3.7.2.4	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-,i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - korytarz 15,84	m2 m2	15,840	15,840
3.7.2.5	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych,terakotowych 150x150 mm. - korytarz 13,2-0,8	m m	12,400	12,400
4	400	II PIĘTRO			
4.1	310	ROZBIÓRKA			
4.1.1	311	ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW			
4.1.1.1	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 2,74+11,56	m2 m2	14,300	14,300
4.1.1.2	KNR 4-04 0504-0600	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie 10,96+15,73+10,72+10,72	m2 m2	48,130	48,130
4.1.1.3	KNR 4-01 0819-1500	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 2,08*(1,62*2+1,65*2)-0,8*2-0,9*0,6	m2 m2	11,463	11,463
4.1.1.4	KNR 4-01 0211-0100	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 14,3+48,13+11,463	m2 m2	73,893	73,893
4.1.1.5	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*2,08*1,5	m3 m3	0,780	0,780

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
4.1.1.6	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2,08*(3,85+4,94+1,5+1,35+2)	m2 m2		28,371 28,371
4.1.1.7	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,55*(1,2*2+1,5*2+0,9*3)	m m		4,455 4,455
4.1.1.8	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrznych 0,3*(1,2*10+0,9*13)	m2 m2		7,110 7,110
4.1.1.9	KNR 4-01 0354-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna 1	szt. szt.		1,000 1,000
4.1.1.10	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 5	szt. szt.		5,000 5,000
4.1.1.11	KNR 4-01 0336-0200	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod nadproża stalowe 2*2,00+1,14	m m		5,140 5,140
4.1.1.12	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 14,3*0,03+11,463*0,03+0,01*73,893+0,78+28,371*0,12+4,455*0,55*0,03+2,15*0,2*0,2	m3 m3		5,856 5,856
4.2	320	ZAMUROWANIA			
4.2.1	KNR 2-02 0120-0200	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły. 2,08*(2,86+1,38+5,85)-(0,9*2*3)	m2 m2		15,587 15,587
4.2.2	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ 0,24*(1,5)	m3 m3		0,360 0,360
4.2.3	KNR-W 2-02 2003-0500	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02 2,06*2,08-0,9*2	m2 m2		2,485 2,485
4.2.4	KNR-W 2-02 2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 - zabudowa stelarzy WC (1,45*1,3+2*0,3*1,3)*2	m2 m2		5,330 5,330
4.2.5	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. (8+7)*1	szt. szt.		15,000 15,000
4.3	330	TYNKI WEWNĘTRZNE			
4.3.1	KNR 2-02 0801-0100	Tynki zwykłe II kategorii, ścian i słupów, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji. 2,08*2,9*2+0,9*2,08+1,38*2,08*2-0,9*2*2+2,06*2*2,08-0,9*2*2+0,9*2*2+5,9*2*2,08-0,9*2*2+2*0,9*2	m2 m2		49,190 49,190
4.3.2	KNR-W 2-02 0830-0300	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 2,08*(3,86*4+2,02+2,5*2+4,39*2+5*2+0,45+3,32*2+5,58*2+5,23*2+1*2+5,05*2+1,5*2)+2,44*17,08+36,81*2-2*0,9*0,6-0,9*2*6-0,8*2*-1,2*2*3-1,2*0,9*3-0,9*1,1-0,9*0,9*3-6*1,2*0,9-7*0,9*0,9-1,2*2	m2 m2		270,629 270,629
4.3.3	KNR-W 2-02 0830-0500	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 12,8+7,79+9,57+20,32+3,27+11,25*17,08	m2 m2		245,900 245,900
4.4	340	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ			
4.4.1	341	MALOWANIE			
4.4.1.1	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi 12,8+7,79+9,57+20,32+3,27+11,25*17,08	m2 m2		245,900 245,900
4.4.1.2	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa 2,08*(3,86*4+2,02+2,5*2+4,39*2+5*2+0,45+3,32*2+5,58*2+5,23*2+1*2+5,05*2+1,5*2)+2,44*17,08+36,81*2-2*0,9*0,6-0,9*2*6-0,8*2*-1,2*2*3-1,2*0,9*3-0,9*1,1-0,9*0,9*3-6*1,2*0,9-7*0,9*0,9-1,2*2	m2 m2		270,629 270,629
4.4.2	342	POSADZKI			
4.4.2.1	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - Sala spotkań 178,65	m2 m2		178,650 178,650

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
4.4.2.2	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-,i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - korytarz 12,8	m2 m2	12,800	12,800
4.4.2.3	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-,i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). - WC 7,79	m2 m2	7,790	7,790
4.4.2.4	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych,terakotowych 150x150 mm. - sala spotkan 17,08*2+6,28-1,5	m m	38,940	38,940
4.4.2.5	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych,terakotowych 150x150 mm. - korytarz 5,89*2-0,9	m m	10,880	10,880
4.4.2.6	KNR-W 2-02 0606-0100 - analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe,z folii polietylenowej szerokiej - analogia - podkład pod panele podłogowe 9,57+20,32+3,27	m2 m2	33,160	33,160
4.4.2.7	NNRNKB 2-02U 1136-0101	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej poliuretanowy (Orgbud W-wa) 9,57+20,32+3,27	m2 m2	33,160	33,160
4.4.2.8	KNR-W 2-02 1124-0600	Listwy przyścienne z tworzyw sztucznych mocowane na klej dyspersyjny bez zawartości rozpuszczalników,profile 5,85*2+3,32*2-0,9+5*2+3,85*2+0,54+3,85*2+2,5*2-0,9	m m	47,480	47,480
4.4.3	343	OKŁADZINY ŚCIAN			
4.4.3.1	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - łazienki w pokojach 2,68*(1,45+2,26*2)-0,8*2+2,68*(1,45+2,54*2)-0,8*2+2,68*(2,26*2+1,45)-0,8*2+2,68*(1,45+2,26*2)-0,8*2+2,68*(1,45+2,26*2)-0,8*2+2,68*(2,32*2+1,45)-0,8*2+2,68*(2,26*2+1,45)-0,8*2	m2 m2	102,620	102,620
4.4.3.2	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej- aneksy kuchenne w pokojach 1,2*2,4*8	m2 m2	23,040	23,040
4.5	350	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
4.5.1	351	OKNA			
4.5.1.1	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-,dwo- i trójdzienne z wywietrznikami,fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O5 0,9x0,9m szt.1 1	szt. szt.	1,000	1,000
4.5.2	272	DRZWI			
4.5.2.1	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione,fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D1 3	szt. szt.	3,000	3,000
4.5.2.2	KNR-W 2-02 1020-0101	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,pełne,jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane emalią syntetyczną - Drzwi D4 80x200 szt.2 HPL 2	szt. szt.	2,000	2,000
4.5.2.3	KNR-W 2-02 1020-0101	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,pełne,jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane emalią syntetyczną - Drzwi D5 80x200 szt.1 1	szt. szt.	1,000	1,000
4.5.2.4	KNR 2-02 1203-0400 - analogia	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2. - analogia - Drzwi Dp1, drzwi stalowe częściowo oszklone EI 60 S200, o wymiarze 90+30x200 szt.1 1,0	m2 m2	1,000	1,000
4.5.2.5	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp2, EI 60 S200, o wymiarze 90x200 szt.1 1	m2 m2	1,000	1,000
4.5.2.6	KNR 2-02 1203-0400 - analogia	Drzwi stalowe do oszklenia o powierzchni ponad 2 m2. - analogia - Drzwi D3, drzwi stalowe częściowo oszklone o wymiarze 90+30x200 szt.1 1,0	m2 m2	1,000	1,000
4.5.3	353	PARAPETY WEWNĘTRZNE			
4.5.3.1	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki,półki,lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit,sjenit i wapień zbity),o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 55cm 0,55*(1,2*10+0,9*13)	m2 m2	13,035	13,035
4.6	360	NAPROŻE STALOWE			
4.6.1	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach - wykonanie poduszek betonowych pod naproże stalowe 2*3 2*3	szt. szt.	6,000	6,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
4.6.2	KNR 2-02 0125-0500	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem na 100 kg. 0,00563+0,06588*2	100 kg (q) 100 kg (q)	0,137	0,137
4.6.3	KNR 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogaszzonego (2*2+1,14)*0,2*0,2	m3 m3	0,206	0,206
4.6.4	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitzta" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe,prefabrykowane (2*2+1,14)*2-2	m m	8,280	8,280
4.6.5	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*2+1,14)*0,2*2	m2 m2	2,056	2,056
4.6.6	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach (2*2+1,14)*0,2*2	m2 m2	2,056	2,056
4.7	470	POSADZKA NA NOWYM STROPIE			
4.7.1	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z foli polietylenowej szerokiej.Izolacja pozioma podposadzkowa. Krotność=2 13,55*6,28	m2 m2	85,094	85,094
4.7.2	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho,z płyt styropianowych.Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji.Jedna warstwa. 0,06*13,55*6,28	m3 m3	5,106	5,106
4.7.3	KNR 2-02 1106-0100	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami,zatarte na ostro. 13,55*6,28	m2 m2	85,094	85,094
4.7.4	KNR 2-02 1106-0200	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami,zatarte na gładko. 13,55*6,28	m2 m2	85,094	85,094
5	500	PODDASZE			
5.1	310	ROZBIÓRKA			
5.1.1	311	ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW			
5.1.1.1	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3,9+12,75	m2 m2	16,650	16,650
5.1.1.2	KNR 4-04 0405-0100 - analogia	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych - analogia - rozebranie podłogi z płyt paździeżowych 15,51+12,7+15,8+15,73	m2 m2	59,740	59,740
5.1.1.3	KNR 4-04 0504-0600	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie 15,51+12,7	m2 m2	28,210	28,210
5.1.1.4	KNR 4-04 0405-0100 - analogia	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych - analogia - rozebranie podłogi z paneli podłogowych 15,8+15,73	m2 m2	31,530	31,530
5.1.1.5	KNR 4-04 0102-0500	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości ponad 9m (ponad 2 kondygnacje) na zaprawie cementowo-wapiennej 0,25*(1*2,01-0,7*2+1,1*2,01-0,7*2+0,1*2)	m3 m3	0,405	0,405
5.1.1.6	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,1*2*2	m2 m2	0,400	0,400
5.1.1.7	KNR 4-01 0354-1200	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,55*(1,5*3+1,2+0,9*3)	m m	4,620	4,620
5.1.1.8	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrznych 0,3*(1,5*3+1,2+0,9*3)	m2 m2	2,520	2,520
5.1.1.9	KNR 4-01 0354-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna 2	szt. szt.	2,000	2,000
5.1.1.10	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna 2	szt. szt.	2,000	2,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
5.1.1.11	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 4+2	szt. szt.	6,000 6,000	6,000
5.1.1.12	KNR 4-01 0336-0200	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod nadproża stalowe 1,7+1,35+2*1,25+1,4	m m	6,950 6,950	6,950
5.1.1.13	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowładowniczym na odległość 1 km 0,405+0,12*0,4+0,55*0,3*4,62+6,95*0,2*0,2	m3 m3	1,493 1,493	1,493
5.2	320	ZAMUROWANIA			
5.2.1	KNR 4-01 0304-0100	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ 0,12*0,19*2,01	m3 m3	0,046 0,046	0,046
5.2.2	KNR-W 2-02 2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 75-01 - zabudowa stelarzy WC (1,45*1,3+2*0,3*1,3)*1	m2 m2	2,665 2,665	2,665
5.2.3	KNR 2-02 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. 1	szt. szt.	1,000 1,000	1,000
5.3	330	TYNKI WEWNĘTRZNE			
5.3.1	KNR 2-02 0801-0100	Tynki zwykłe II kategorii, ścian i słupów, wykonywane mechanicznie. Budynki do 8 kondygnacji. 2,01*0,19*2	m2 m2	0,764 0,764	0,764
5.4	340	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ			
5.4.1	341	MALOWANIE			
5.4.1.1	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - sufity 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.1.2	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - ściany 2,01*(2,64*2+4,64*2+3,79*2+3,82*2+5,54*2+1,02*2+2,8*4+3,83*4+1,68*2+1,63*2)-(1,5*0,9*3+1,2*0,9+0,9*0,6*3+0,9*2*2+0,9*1,95*2+0,8*1,95*2*3)	m2 m2	129,620 129,620	129,620
5.4.1.3	KNR-W 2-02 0830-0500	Jednowarstwowe gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.1.4	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.1.5	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa 2,01*(2,64*2+4,64*2+3,79*2+3,82*2+5,54*2+1,02*2+2,8*4+3,83*4+1,68*2+1,63*2)-(1,5*0,9*3+1,2*0,9+0,9*0,6*3+0,9*2*2+0,9*1,95*2+0,8*1,95*2*3)	m2 m2	129,620 129,620	129,620
5.4.2	342	POSADZKI			
5.4.2.1	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. Krotność=2 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.2.2	KNR 2-02 1106-0100	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na ostro. 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.2.3	KNR 2-02 1106-0200	Posadzki cementowe o grubości 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na gładko. 5,54+2,74+10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	52,600 52,600	52,600
5.4.2.4	KNR 2-02 1104-0500	Posadzki jedno-, i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych). 2,74+5,54	m2 m2	8,280 8,280	8,280
5.4.2.5	KNR 2-02 1105-0400	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogowych, terakotowych 150x150 mm. 5,54*2+1,02*2-3*0,8-0,9*2	m m	8,920 8,920	8,920
5.4.2.6	KNR-W 2-02 0606-0100 - analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe, z folii polietylenowej szerokiej - analogia - podkład pod panele podłogowe 10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	44,320 44,320	44,320
5.4.2.7	NNRNKB 2-02U 1136-0101	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej poliuretanowy (Orgbud W-wa) 10,96+11,92+10,72+10,72	m2 m2	44,320 44,320	44,320

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
5.4.2.8	KNR-W 2-02 1124-0600	Listwy przyściennie z tworzywa sztucznego mocowane na klej dyspersyjny bez zawartości rozpuszczalników, profile 2,64*3+4,64-2+3,82+3,79*2+2,8*4+3,83*4-0,8*3*0,9	m m	46,320	46,320
5.4.3	343	OKŁADZINY ŚCIAN			
5.4.3.1	KNR-W 2-02 0840-0700	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej - łazienki w pokojach 2,01*(1,63*2+1,68*2)-0,8*2-0,9*0,6	m2 m2	11,166	11,166
5.5	350	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
5.5.1	351	OKNA			
5.5.1.1	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-, dwu- i trójzielne z wywietrznikami, fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O4 0,9x0,6m szt.2 2	szt. szt.	2,000	2,000
5.5.1.2	KNR-W 2-02 1009-0400 - analogia	Okna ościeżnicowe jedno-, dwu- i trójzielne z wywietrznikami, fabrycznie wykończone - analogia - OKNO O6 1,5x0,9m szt.2 2	szt. szt.	2,000	2,000
5.5.2	272	DRZWI			
5.5.2.1	KNR 2-02 1019-0800	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe wzmocnione, fabrycznie wykończone /B.I.nr 8/96/ - Drzwi D1* 1*1	szt. szt.	1,000	1,000
5.5.2.2	KNR-W 2-02 1020-0101	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane emalią syntetyczną - Drzwi D5* 80x195 szt.3 3	szt. szt.	3,000	3,000
5.5.2.3	KNR 2-02 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. - Drzwi Dp2, EI 60 S200, o wymiarze 90x200 szt.1 1	m2 m2	1,000	1,000
5.5.3	353	PARAPETY WEWNĘTRZNE			
5.5.3.1	KNR 2-02 2103-0101 - analogia	Podokienniki, półki, lady i nakrywy z elementów kamiennych (granit, sjenit i wapień zbity), o grubości 4 cm i szerokości do 20 cm. - analogia - parapety podokienne z konglomeratu gr. 2cm szerokości 55cm 0,55*(1,5*3+1,2+0,9*3)	m2 m2	4,620	4,620
5.6	360	NAPROŻE STALOWE			
5.6.1	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach - wykonanie poduszek betonowych pod naproże stalowe 2*5	szt. szt.	10,000	10,000
5.6.2	KNR 2-02 0125-0500	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem na 100 kg. 0,04424+0,00608+0,00563*2+0,0362	100 kg (q) 100 kg (q)	0,098	0,098
5.6.3	KNR 4-01 0310-0100	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogazzonego (1,6+1,24+1,14*2+1,3)*0,2*0,2	m3 m3	0,257	0,257
5.6.4	KNR 4-01 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe, prefabrykowane (1,6+1,24+1,14*2+1,3)*2-2	m m	10,840	10,840
5.6.5	KNR 4-01 0704-0100	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej zaprawą cementową na ścianach i stropach (1,6+1,24+1,14*2+1,3)*0,2*2	m2 m2	2,568	2,568
5.6.6	KNR 4-01 0704-0300	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej zaprawą cementową na ścianach i stropach (1,6+1,24+1,14*2+1,3)*0,2*2	m2 m2	2,568	2,568
6	600	KLATKA SCHODOWA			
6.1	610	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
6.1.1	KNR 4-04 0804-0100	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji 2+3,1+3,05+2,8+2,95+2,9+2,55+2,6+1,6	m m	23,550	23,550
6.1.2	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1,44*5*0,3+1,44*6*0,16+1,62*3+8*0,3*1,44+9*0,165*1,44+8*1,56*0,3+9*1,56*0,17+5*1,44*0,3+1,44*0,16*6+3*1,15+2,04*4,25+1,44*8*0,28+1,44*9*0,17+8*1,44*0,3+9*1,44*0,17+8*1,63*0,17+7*0,3*1,63+1,14*3+4,05*1,58+6*1,43*0,32+7*0,17*1,43+8*0,3*1,43+1,43*0,17*9+8*1,63*0,27+9*0,17*1,62+1,15*3,06+3,1*1,8+3,1*1,12+7*0,17*1,5+6*1,5*0,325+6*1,6*0,345+7*0,185*1,6	m2 m2	101,068	101,068
6.2	620	MALOWANIE			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
6.2.1	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - sufity 3*(2,4+0,95+2,55+0,96+2,65+0,92+3,74)+1,62*3+4,25*2,04+4,05*1,58+3,1+1,81	m2 m2		67,349
6.2.2	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) - ściany 2,08*(1,56+1,77*2)-0,8*2*2-1,09*2,08+3*2,47+3*2,77-1,2*1,5-1,2*2+1,2*2,77*2+1,62*2,47*2-0,9*1,5-1,2*2-0,9*2+3*2,47+2,4*2,8*2+2,52-2,4*2+2,65*2,4*2+2,1*2,4*2+2,6*3+2,53*3+1,29*3+4,05*2,08+1,58*2,08*2+2,02*1,81*2+3,1*2,02-0,9*0,6-0,9*2*3-1,2*2-0,9*1,1-0,9*1,5-1,2*2-0,9*2-0,9*1,5-0,9*2-1,2*2	m2 m2		94,533
6.2.3	KNR-W 2-02 1505-0300 - analogia	Malowanie farbą wapienną z dodatkiem 15% farby emulsyjnej tynków wewnętrznych sufitów - analogia - malowanie farbami akrylowymi 3*(2,4+0,95+2,55+0,96+2,65+0,92+3,74)+1,62*3+4,25*2,04+4,05*1,58+3,1+1,81	m2 m2		67,349
6.2.4	KNR-W 2-02 1510-0300 - analogia	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych - analogia - farba akrylowa 2,08*(1,56+1,77*2)-0,8*2*2-1,09*2,08+3*2,47+3*2,77-1,2*1,5-1,2*2+1,2*2,77*2+1,62*2,47*2-0,9*1,5-1,2*2-0,9*2+3*2,47+2,4*2,8*2+2,52-2,4*2+2,65*2,4*2+2,1*2,4*2+2,6*3+2,53*3+1,29*3+4,05*2,08+1,58*2,08*2+2,02*1,81*2+3,1*2,02-0,9*0,6-0,9*2*3-1,2*2-0,9*1,1-0,9*1,5-1,2*2-0,9*2-0,9*1,5-0,9*2-1,2*2	m2 m2		94,533
6.3	620	POSADZKA			
6.3.1	KNR-I 0-12 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej 1,62-3+3*1,15+2,04*4,25+1,14*3+4,05*1,58+1,15*3,06+3,1*1,8+3,1*1,12+1,44*5*0,3+1,44*0,16*6+1,44*0,3*8+1,44*0,165*9+1,56*8*0,3+1,56*9*0,17+1,44*8*0,287+9*1,44*0,17+1,63*7*0,3+1,63*0,17*8+1,43*7*0,17+1,43*6*0,32+1,63*8*0,27+1,63*9*0,175+1,5*0,325*6+1,5*0,17*7+1,6*0,345*6+7*1,6*0,185	m2 m2		80,176
6.3.2	KNR-I 0-12 1121-0500	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 1,62-3+3*1,15+2,04*4,25+1,14*3+4,05*1,58+1,15*3,06+3,1*1,8+3,1*1,12+1,44*5*0,3+1,44*0,16*6+1,44*0,3*8+1,44*0,165*9+1,56*8*0,3+1,56*9*0,17+1,44*8*0,287+9*1,44*0,17+1,63*7*0,3+1,63*0,17*8+1,43*7*0,17+1,43*6*0,32+1,63*8*0,27+1,63*9*0,175+1,5*0,325*6+1,5*0,17*7+1,6*0,345*6+7*1,6*0,185	m2 m2		80,176
6.3.3	KNR-I 0-12 1122-0100	Przygotowanie podłoża pod cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 1,62*2+3+3+1,15*2+2,04*2+4,25+1,14*2+3+4,05+1,58*2+1,15*2+3,06+3,1+1,8*2+3,1+1,12*2-0,9*5-1,2*4+8*0,3+9*0,17+9*0,165+8*0,3+6*0,16+5*0,3+9*0,17+8*0,287+8*0,17+7*0,3+7*0,17+6*0,32+9*0,17+8*0,28+8*0,17+7*0,3+7*0,17+6*0,32+9*0,175+8*0,27+7*0,17+6*0,325+7*0,185+6*0,345	m m		81,711
6.3.4	KNR-I 0-12 1122-0700	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną, z przecinaniem płytek 1,62*2+3+3+1,15*2+2,04*2+4,25+1,14*2+3+4,05+1,58*2+1,15*2+3,06+3,1+1,8*2+3,1+1,12*2-0,9*5-1,2*4+8*0,3+9*0,17+9*0,165+8*0,3+6*0,16+5*0,3+9*0,17+8*0,287+8*0,17+7*0,3+7*0,17+6*0,32+9*0,17+8*0,28+8*0,17+7*0,3+7*0,17+6*0,32+9*0,175+8*0,27+7*0,17+6*0,325+7*0,185+6*0,345	m m		81,711
6.4	630	BARIERKA			
6.4.1	KNR-W 2-02 1207-0400	Balustrady schodowe prętowe wypełnione o masie do 16 kg, obsadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 2+3,1+3,05+2,8+2,95+2,9+2,55+2,6+1,6	m m		23,550
7	700	ELEMENTY ŻELBETOWE			
7.1	210	STOPY			
7.1.1	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego 0,1*1,4*1,4*4	m3 m3		0,784
7.1.2	KNR 2-02 0204-0200	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1,5 m3. 1,2*1,2*0,6*4	m3 m3		3,456
7.1.3	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi od 8-14 mm. - Stopy fundamentowe 0,11328	t t		0,113
7.1.4	KNR 2-02 0603-0700	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z lepiku asfaltowego na zimno. Pierwsza warstwa. 0,6*1,2*4+1,2*1,2	m2 m2		4,320
7.2	220	SŁUPY ŻELBETOWE			
7.2.1	KNR 2-02 0208-0100	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 m/m2. - Słupy Sż-1 0,25*0,25*7,67*4	m3 m3		1,918
7.2.2	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi od 8-14 mm. - Słupy Sż-1	t		0,257

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
		0,25671	t	0,257	
7.2.3	KNR 2-02 0208-0100	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 m/m2. - Słupy Sz-2 0,25*0,25*2,99*3	m3 m3	0,561	0,561
7.2.4	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. - Słupy Sz-2 0,35638	t t	0,356	0,356
7.3	220	BELKI ŻELBETOWE			
7.3.1	KNR-W 2-02 0210-0100	Belki i podciągi żelbetowe budynków i budowli,stosunek deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 - Belka Bż-1szt.2 0,5*0,3*6,28*2	m3 m3	1,884	1,884
7.3.2	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. - Belka Bż-1 szt. 2 0,20827*2	t t	0,417	0,417
7.3.3	KNR-W 2-02 0210-0100	Belki i podciągi żelbetowe budynków i budowli,stosunek deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 - Belka Bż-2 szt.1 0,25*0,4*6,28	m3 m3	0,628	0,628
7.3.4	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. - Belka Bż-2 szt. 1 0,10224	t t	0,102	0,102
7.4	230	PŁYTA ŻELBETOWA			
7.4.1	KNR 2-02 0216-0200	Płyty stropowe żelbetowe płaskie,o grubości płyty 15 cm. - PŁYTA NADSZYBIA 6,28*13,55	m2 m2	85,094	85,094
7.4.2	KNR 2-02 0216-0500	Płyty żelbetowe stropów i dachów.Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty. Krotność=5 6,28*13,55	m2 m2	85,094	85,094
7.4.3	KNR 2-02 0290-0101	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,gładkimi fi od 8-14 mm. - PŁYTA NADSZYBIA 2,7313	t t	2,731	2,731
7.5	320	NAPRAWA ISTNIEJĄCEJ POSADZKI			
8	800	DOCIEPLENIE BUDYNKU			
8.1	810	ROZBIÓRKA RUR SPUSTOWYCH			
8.1.1	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6*8,07+1,4*4	m m	54,020	54,020
8.2	820	IZOLACJA FUNDAMENTÓW WRAZ Z COKOŁEM			
8.2.1	KNR-W 3 0106-0200	Wykop przy odkrywaniu istniejących fundamentów w gruncie suchym kat.III 1,5*(2*11,4+27,62*2)*1	m3 m3	117,060	117,060
8.2.2	KNR 2-31 0805-0300 - analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia - rozebranie opaski z kostki brukowej betonowej 0,6*(2*11,2+27,42*2)	m2 m2	46,344	46,344
8.2.3	KNR-W 3 0107-0200	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.III 1,5*(2*11,2+27,42*2)*1	m3 m3	115,860	115,860
8.2.4	KNR-I 0-23 2612-0900	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Zamocowanie listwy cokołowej 2*11,2+2*27,42	m m	77,240	77,240
8.2.5	KNR-W 3 0207-0200	Izolacje z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni (2*11,2+27,42*2)*1,05	m2 m2	81,102	81,102
8.2.6	KNR-W 3 0206-0800	Izolacja powierzchni pionowych ław i ścian fundamentowych - dwuwarstwowo z roztworu asfaltowego półgęstego (2*11,2+27,42*2)*1,05	m2 m2	81,102	81,102
8.2.7	KNR-I 0-23 2612-0100	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych,do ścian - COKÓŁ (2*11,2+27,42*2)*1,05	m2 m2	81,102	81,102
8.2.8	KNR 2-02 0910-0100	Tynki szlachetne gładzone,wykonane ręcznie,na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych,balkonów,loggii. (2*11,2+27,42*2)*0,2	m2 m2	15,448	15,448
8.2.9	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 0,5*(2*11,2+27,42*2)	m2 m2	38,620	38,620
8.3	830	IZOLACJA ŚCIAN			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
8.3.1	KNR-I 0-23 2611-0100	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką- mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i mycie 137,81-7*0,9*0,6-0,9-1,1-0,9*1,5*2-1,5*0,6+2,96+2,85+11,4*9,3-1,2*2+9,45-27,6 6+9,9*1,05-0,9*1,2*11-1,5*0,9-1,5*1,5*4-1,5*1,5*9-2*0,6*1,5-1,5*0,6*3-3,3*3,3+6 .24*1,05+9,5*27,68-1,5*0,9*2-0,9*0,9*10-1,2*1,5*3-1,5*1,5*13-0,8*0,2-1,5*0,6*4- 3*3,3*3,3-1,2*2	m2 m2	357,407	357,407
8.3.2	KNR-I 0-23 2611-0200	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką- mokrą, poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI- GRUNT 137,81-7*0,9*0,6-0,9-1,1-0,9*1,5*2-1,5*0,6+2,96+2,85+11,4*9,3-1,2*2+9,45-27,6 6+9,9*1,05-0,9*1,2*11-1,5*0,9-1,5*1,5*4-1,5*1,5*9-2*0,6*1,5-1,5*0,6*3-3,3*3,3+6 .24*1,05+9,5*27,68-1,5*0,9*2-0,9*0,9*10-1,2*1,5*3-1,5*1,5*13-0,8*0,2-1,5*0,6*4- 3*3,3*3,3-1,2*2	m2 m2	357,407	357,407
8.3.3	KNR-I 0-23 2611-0400	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża przy wykonywaniu dociepleń metodą lekką-mokrą systemem ATLAS STOPTER 137,81-7*0,9*0,6-0,9-1,1-0,9*1,5*2-1,5*0,6+2,96+2,85+11,4*9,3-1,2*2+9,45-27,6 6+9,9*1,05-0,9*1,2*11-1,5*0,9-1,5*1,5*4-1,5*1,5*9-2*0,6*1,5-1,5*0,6*3-3,3*3,3+6 .24*1,05+9,5*27,68-1,5*0,9*2-0,9*0,9*10-1,2*1,5*3-1,5*1,5*13-0,8*0,2-1,5*0,6*4- 3*3,3*3,3-1,2*2	m2 m2	357,407	357,407
8.3.4	KNR-I 0-23 2612-0100	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych, do ścian 137,81-7*0,9*0,6-0,9-1,1-0,9*1,5*2-1,5*0,6+2,96+2,85+11,4*9,3-1,2*2+9,45-27,6 6+9,9*1,05-0,9*1,2*11-1,5*0,9-1,5*1,5*4-1,5*1,5*9-2*0,6*1,5-1,5*0,6*3-3,3*3,3+6 .24*1,05+9,5*27,68-1,5*0,9*2-0,9*0,9*10-1,2*1,5*3-1,5*1,5*13-0,8*0,2-1,5*0,6*4- 3*3,3*3,3-1,2*2	m2 m2	357,407	357,407
8.3.5	KNR-I 0-23 2612-0200	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Przyklejenie płyt styropianowych, do ościeży 0,15*(0,6*2*7+0,9*7+0,9*2+1,1+0,9*2*2+1,5*2+1,5+0,6*2+1,2+2*2+11*2*0,9+11* 1,2+1,5*2+0,9+1,5*2*4+1,5*4+1,5*2*9+1,2*9+1,5*2*3+0,6*3+3,3*3+1,5*2+0,9*2* 2+0,9*2*10+0,9*10+1,2*2*3+1,5*3+1,5*2*13+1,5*13+0,8*2*2+1,5*4+0,6*2*4+3,3* 3*3+1,2+2*2)	m2 m2	44,970	44,970
8.3.6	KNR-I 0-17 0927-0300	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego strukturalnego CT 36 o grubości 3-5 mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 137,81-7*0,9*0,6-0,9-1,1-0,9*1,5*2-1,5*0,6+2,96+2,85+11,4*9,3-1,2*2+9,45-27,6 6+9,9*1,05-0,9*1,2*11-1,5*0,9-1,5*1,5*4-1,5*1,5*9-2*0,6*1,5-1,5*0,6*3-3,3*3,3+6 .24*1,05+9,5*27,68-1,5*0,9*2-0,9*0,9*10-1,2*1,5*3-1,5*1,5*13-0,8*0,2-1,5*0,6*4- 3*3,3*3,3-1,2*2	m2 m2	357,407	357,407
8.4	840	RURY SPUSTOWE			
8.4.1	KNR-W 2-02 0531-0400	Rury spustowe okrągłe o średnicy 110 mm z polichlorku winylu 2*7,2	m m	14,400	14,400
8.5	850	PARAPETY ZEWNĘTRZNE			
8.5.1	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne (2,1*24+1,45*6+1,8*3+2,1+0,75*4+1,05*2)*0,25	m2 m2	17,925	17,925
8.5.2	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne Piwnica 0,25*(1,5*8+0,9)	m2 m2	3,225	3,225
8.5.3	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne Parter 0,25*(1,2*6+1,5*4+0,9+0,6*2)	m2 m2	3,825	3,825
8.5.4	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne I Piętro 0,25*(0,9*2+5*1,2+1,5*13)	m2 m2	6,825	6,825
8.5.5	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne II Piętro 0,25*(1,2*10+0,9*13)	m2 m2	5,925	5,925
8.5.6	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety zewnętrzne Poddasze (1,5*3+1,2+0,9*3)*0,25	m2 m2	2,100	2,100
8.6	KNR 2-02 1610-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 10 m. 6,55*5,7+15,55*5,9+6,97*17,26+7,1*9,88+2,5*1,2+6,97*8,4+6,1*12,11+0,9*6,97	m2 m2	461,222	461,222
9	900	KLAPA DYMOWA			
9.1	KNR 4-01 0432-0200 - analogia	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych o powierzchni od 1 m2 do 2 m2- analogia - wycięcie otworu w połaci dachowej na klapę dymową o wymiarze 1,5x1,0m 5*1	szt. szt.	5,000	5,000
9.2	KNR 4-01 0405-0200 - analogia	Wstawienie stojaków z krawędziaków - analogia - montaż wymianów drewnianych 16x10mm przy otworze na klapę dachową	m		4,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / ilość
1	2	3	4	5	6
		2*2	m	4,000	
9.3	KNR-W 2-02 1017-0200	Świetliki i klapy dymowe o powierzchni do 1,5 m2	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
9.4	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2		4,080
		1,7*1,2*2	m2	4,080	