

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA I NADBUDOWA POMIESZCZEŃ
STRYCHOWYCH ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU
MIESZKALNEGO WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU
UŻYTKOWANIA NA CELE MIESZKALNE

ADRES INWESTYCJI: 88-320 Strzelno, ul. Michelsona 59, dz. nr 426

INWESTOR: Gmina Strzelno

ADRES INWESTORA: ul. Cieślewicza 2, 88-320 Strzelno

BRANŻA: architektura + konstrukcja

DATA OPRACOWANIA: 10-04-2014

Opracowanie: mgr inż. Przemysław Klimaszewski

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Roboty rozbiórkowe				
1.1	Parter - rozbiórka posadzek				
1 d.1.1	KNR 4-04 301-2	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego gr.do 10 cm	1 m3		
		14.218	1 m3	14.218	
				RAZEM	14.218
2 d.1.1	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		14.218	1 m3	14.218	
				RAZEM	14.218
3 d.1.1	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	1 m3		
		14.218	1 m3	14.218	
				RAZEM	14.218
4 d.1.1	KNR 4-04 405-3	Rozebranie podłóg drewnianych	1 m2		
		73.185	1 m2	73.185	
				RAZEM	73.185
5 d.1.1	KNR 4-04 405-4	Rozebranie legarów	1 m		
		109.778	1 m	109.778	
				RAZEM	109.778
1.2	Parter - rozbiórka ścian + skucie tynków				
6 d.1.2	KNR 4-04 102-2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	1 m3		
		9.916	1 m3	9.916	
				RAZEM	9.916
7 d.1.2	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		9.916	1 m3	9.916	
				RAZEM	9.916
8 d.1.2	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	1 m3		
		9.916	1 m3	9.916	
				RAZEM	9.916
9 d.1.2	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	1 m2		
		709.242	1 m2	709.242	
				RAZEM	709.242
10 d.1.2	KNR 4-01 701-7	Odbicie tynków wewnętrznych na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej na trzcinie	1 m2		
		235.2	1 m2	235.200	
				RAZEM	235.200
11 d.1.2	KNR 4-01 429-1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	1 m2		
		235.2	1 m2	235.200	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	235.200
12 d.1.2	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		28.30	1 m3	28.300	
				RAZEM	28.300
13 d.1.2	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	1 m3		
		28.30	1 m3	28.300	
				RAZEM	28.300
1.3 Rozbiórka stropu nad parterem					
14 d.1.3	KNR 4-04 406-3	Rozebranie desek gr. 25mm na belkach drewnianych	1 m2		
		215.368	1 m2	215.368	
				RAZEM	215.368
15 d.1.3	KNR 4-04 406-3	Rozebranie deskowania	1 m2		
		215.368	1 m2	215.368	
				RAZEM	215.368
1.4 Piętro I - rozbiórka ścian + skucie tynków					
16 d.1.4	KNR 4-04 102-2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	1 m3		
		32.274	1 m3	32.274	
				RAZEM	32.274
17 d.1.4	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		33.27	1 m3	33.270	
				RAZEM	33.270
18 d.1.4	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	1 m3		
		33.27	1 m3	33.270	
				RAZEM	33.270
19 d.1.4	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	1 m2		
		734.4	1 m2	734.400	
				RAZEM	734.400
20 d.1.4	KNR 4-01 701-7	Odbicie tynków wewnętrznych na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej na trzcinie	1 m2		
		235.2	1 m2	235.200	
				RAZEM	235.200
21 d.1.4	KNR 4-01 429-1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - polep	1 m2		
		235.2	1 m2	235.200	
				RAZEM	235.200
22 d.1.4	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		28.80	1 m3	28.800	
				RAZEM	28.800
23 d.1.4	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy	1 m3		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km			
		28.8	1 m3	28.800	
				RAZEM	28.800
1.5	Rozbiórka stropu nad piętrem I				
24 d.1.5	KNR 4-04 406-3	Rozebranie desek gr. 25mm na belkach drewnianych	1 m2		
		215.368	1 m2	215.368	
				RAZEM	215.368
25 d.1.5	KNR 4-04 406-3	Rozebranie deskowania	1 m2		
		215.368	1 m2	215.368	
				RAZEM	215.368
1.6	Piętro II - rozbiórka ścian				
26 d.1.6	KNR 4-04 102-2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu - mury i słupy w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	1 m3		
		110.712	1 m3	110.712	
				RAZEM	110.712
27 d.1.6	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	1 m3		
		110.71	1 m3	110.710	
				RAZEM	110.710
28 d.1.6	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	1 m3		
		110.71	1 m3	110.710	
				RAZEM	110.710
1.7	Rozbiórka dachu				
29 d.1.7	KNR 4-01 519-4	Rozbiórka pokryć z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	1 m2		
		320.136	1 m2	320.136	
				RAZEM	320.136
30 d.1.7	KNR 4-01 519-5	Rozbiórka pokryć z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	1 m2		
		320.136	1 m2	320.136	
				RAZEM	320.136
31 d.1.7	KNR 4-04 403-2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	1 m2		
		320.136	1 m2	320.136	
				RAZEM	320.136
32 d.1.7	KNR 4-04 403-4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych o konstrukcji prostej	1 m2		
		320.136	1 m2	320.136	
				RAZEM	320.136
33 d.1.7	KNR 4-04 403-2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	1 m2		
		320.136	1 m2	320.136	
				RAZEM	320.136
1.8	Rozbiórka schodów				
34 d.1.8	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m2		
		69	m2	69.000	
				RAZEM	69.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2	Fundamenty				
2.1	Wzmocnienie istniejących fundamentów metodą podchwycenia				
35 d.2.1	KNR 2-01 310-2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m, ze złożeniem urobku na odkład, kat.gruntu III, głębokość wykopu do 1.5 m	100 m3		
		1.995	100 m3	1.995	
				RAZEM	1.995
36 d.2.1	KNR 2-14 1213-01	Wiercenie w kamieniu otworów fi 30 - 4 szt./1mb	otw.		
		1124.08	otw.	1124.080	
				RAZEM	1124.080
37 d.2.1	KNR 2-14 1213-02	Wiercenie w kamieniu otworów fi 30- dod.za każde nast. 10 cm Krotność = 3	otw.		
		1124.08	otw.	1124.080	
				RAZEM	1124.080
38 d.2.1	KNR 2-02 290-2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	1 t		
		0.674	1 t	0.674	
				RAZEM	0.674
39 d.2.1	KNR 2-02 207-1	Ściany żelbetowe gr.8 cm proste, wys.do 3 m	1 m2		
		398.97	1 m2	398.970	
				RAZEM	398.970
40 d.2.1	KNR 2-02 207-7	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy gr.ścian	1 m2		
		398.97	1 m2	398.970	
				RAZEM	398.970
41 d.2.1	KNR 2-02 290-2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	1 t		
		3.491	1 t	3.491	
				RAZEM	3.491
42 d.2.1	KNR 2-02 603-7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - pierwsza warstwa	100 m2		
		10.373	100 m2	10.373	
				RAZEM	10.373
43 d.2.1	KNR 2-02 603-8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - każda następna warstwa	100 m2		
		10.373	100 m2	10.373	
				RAZEM	10.373
44 d.2.1	KNR 2-02 609-8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe, na lepiku, bez siatki metalowej	100 m2		
		2.66	100 m2	2.660	
				RAZEM	2.660
45 d.2.1	KNR 2-02 603-7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - pierwsza warstwa	100 m2		
		2.66	100 m2	2.660	
				RAZEM	2.660
46 d.2.1	KNR 2-02 603-8	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego na zimno - każda następna warstwa	100 m2		
		2.66	100 m2	2.660	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.660
47 d.2.1	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	1 m2		
		73.89	1 m2	73.890	
				RAZEM	73.890
48 d.2.1	KNR 2-01 03 20-1	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II	100 m3		
		0.519	100 m3	0.519	
				RAZEM	0.519
49 d.2.1	Kalkulacja własna	Izolacja pozioma ścian wykonana metoda podcinania muru	m2		
		64.68	m2	64.680	
				RAZEM	64.680
2.2 Nowe fundamenty					
51 d.2.2	KNR 2-01 310-2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m, ze złożeniem urobku na odkład, kat.gruntu III, głębokość wykopu do 1.5 m	100 m3		
		0.13	100 m3	0.130	
				RAZEM	0.130
52 d.2.2	KNR 2-02 202-1	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer.do 0.6 m	1 m3		
		5.634	1 m3	5.634	
				RAZEM	5.634
53 d.2.2	KNR 2-02 290-2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	1 t		
		0.254	1 t	0.254	
				RAZEM	0.254
54 d.2.2	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		2.4	m3	2.400	
				RAZEM	2.400
55 d.2.2	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		5.1	m2	5.100	
				RAZEM	5.100
56 d.2.2	KNR 2-01 320-1	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II	100 m3		
		0.073	100 m3	0.073	
				RAZEM	0.073
3 Nadbudowa ścian II piętra					
57 d.3	KNR 4-01 0310-02	Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		1	m3	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.3	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
		19.11	m3	19.110	
				RAZEM	19.110
59 d.3	KNR 2-02 212-12	Stropy z pustaków - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szer.do 30 cm	1 m3		
		17.93	1 m3	17.930	
				RAZEM	17.930
60 d.3	KNR 2-02 290-2	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	1 t		
		0.555	1 t	0.555	
				RAZEM	0.555
61 d.3	KNR 2-02 116-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego gr.24 cm	1 m2		
		525.718	1 m2	525.718	
				RAZEM	525.718
62 d.3	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowo 100-02	100 m2		
		1.138	100 m2	1.138	
				RAZEM	1.138
63 d.3	KNR 2-02 126-5	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	1 m		
		78.6	1 m	78.600	
				RAZEM	78.600
64 d.3	KNR-W 2-02 0128-04	Trójprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 2x1/2x1 i 2x2 ceg.	m3		
		7.18	m3	7.180	
				RAZEM	7.180
4 Konstrukcja dachu					
65 d.4	KNR 2-02 406-1	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	1 m3		
		1.502	1 m3	1.502	
				RAZEM	1.502
66 d.4	KNR 2-02 408-3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł.do 4.5 m i przekroju poprzecznym drewna do 180 cm2	1 m3		
		6.601	1 m3	6.601	
				RAZEM	6.601
67 d.4	KNR 2-02 2007-3	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze	100 m2		
		2.543	100 m2	2.543	
				RAZEM	2.543
68 d.4	KNR 2-02 2006-4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	100 m2		
		2.543	100 m2	2.543	
				RAZEM	2.543
69 d.4	KNR 2-02 607-1	Izolacje z foli paroprzepuszczalnej	100 m2		
		2.543	100 m2	2.543	
				RAZEM	2.543
70 d.4	KNR 2-02 613-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	100 m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.543	100 m2	2.543	
				RAZEM	2.543
71 d.4	KNR 2-02 613-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	100 m2		
		3.012	100 m2	3.012	
				RAZEM	3.012
72 d.4	KNR 2-02 410-1	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB gr. 22mm	1 m2		
		301.215	1 m2	301.215	
				RAZEM	301.215
73 d.4	KNR 2-02 WACETOB 504-2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną ogniotrwałą SBS - dwuwarstwowe	100 m2		
		3.012	100 m2	3.012	
				RAZEM	3.012
74 d.4	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
75 d.4	KNR 2-02 WACETOB 504-3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	100 m2		
		0.452	100 m2	0.452	
				RAZEM	0.452
76 d.4	KNR 2-02 508-4	Rynny dachowe z blachy powlekanej półokrągłe o średnicy 15 cm	100 m		
		0.23	100 m	0.230	
				RAZEM	0.230
77 d.4	KNR 2-02 510-3	Rury spustowe z blachy powlekanej okrągłe o średnicy 12 cm	100 m		
		0.294	100 m	0.294	
				RAZEM	0.294
78 d.4	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	1 m2		
		82.5	1 m2	82.500	
				RAZEM	82.500
79 d.4	KNNR 7 506-1	Daszki nad drzwiami	1 m2		
		10.224	1 m2	10.224	
				RAZEM	10.224
80 d.4	KNR 2-02 0507-06	Kominki wentylacyjne stropodachu - z blachy z cynku	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
81 d.4	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek,płyt,bali i krawędziaków	m2		
		194.16	m2	194.160	
				RAZEM	194.160

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5 Wzmocnienie stropu nad parterem					
82 d.5	KNR 4-01 408-2	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych	1 m		
		296.1	1 m	296.100	
				RAZEM	296.100
83 d.5	KNNR 7 208-5	Wykonanie i montaż ściąągów stalowych	1 t		
		2.7	1 t	2.700	
				RAZEM	2.700
84 d.5	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek,plyt,bali i krawędziaków	m2		
		278.28	m2	278.280	
				RAZEM	278.280
6 Wzmocnienie stropu nad I piętrzem					
85 d.6	KNR 4-01 408-2	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych	1 m		
		301.7	1 m	301.700	
				RAZEM	301.700
86 d.6	KNNR 7 208-5	Wykonanie i montaż ściąągów stalowych	1 t		
		2.7	1 t	2.700	
				RAZEM	2.700
87 d.6	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek,plyt,bali i krawędziaków	m2		
		292.35	m2	292.350	
				RAZEM	292.350
7 Parter - pomurowanie nowych ścian					
88 d.7	KNR 2-02 121-3	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.12 cm	1 m2		
		66.75	1 m2	66.750	
				RAZEM	66.750
89 d.7	KNR 2-02 116-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowo gr.24 cm	1 m2		
		27.18	1 m2	27.180	
				RAZEM	27.180
90 d.7	KNR 4-01 304-4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej z cegły	1 m3		
		2.137	1 m3	2.137	
				RAZEM	2.137
91 d.7	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 100	1 m		
		24	1 m	24.000	
				RAZEM	24.000
92 d.7	KNR 4-01 313-6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota do I NP 100 mm	1 koniec		
		30	1 koniec	30.000	
				RAZEM	30.000
93 d.7	KNR-W 2-02 0128-04	Trójprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 2x1/2x1 i 2x2 ceg.	m3		
		15.87	m3	15.870	
				RAZEM	15.870
8 Piętro I - pomurowanie nowych ścian					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94 d.8	KNR 2-02 2003-4	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowo 100-02	100 m2		
		0.925	100 m2	0.925	
				RAZEM	0.925
95 d.8	KNR 2-02 116-1	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego gr.24 cm	1 m2		
		21.42	1 m2	21.420	
				RAZEM	21.420
96 d.8	KNR 4-01 304-4	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej z cegły	1 m3		
		20.65	1 m3	20.650	
				RAZEM	20.650
97 d.8	KNR 4-01 313-4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczanie i obsadzenie belek stalowych do I NP 100	1 m		
		23.2	1 m	23.200	
				RAZEM	23.200
98 d.8	KNR 4-01 313-6	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota do I NP 100 mm	1 koniec		
		26	1 koniec	26.000	
				RAZEM	26.000
9 Posadzki					
9.1 Parter					
99 d.9.1	KNR 2-02 1101-7	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	1 m3		
		43.86	1 m3	43.860	
				RAZEM	43.860
100 d.9.1	KNR 2-01 236-3	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kat.I-III	100 m3		
		0.439	100 m3	0.439	
				RAZEM	0.439
101 d.9.1	KNR 2-02 1101-1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	1 m3		
		17.544	1 m3	17.544	
				RAZEM	17.544
102 d.9.1	KNR 2-02 607-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	100 m2		
		2.193	100 m2	2.193	
				RAZEM	2.193
103 d.9.1	KNR 2-02 609-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	100 m2		
		2.193	100 m2	2.193	
				RAZEM	2.193
104 d.9.1	KNR 2-02 1106-2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25 mm	100 m2		
		2.193	100 m2	2.193	
				RAZEM	2.193
105 d.9.1	KNR 2-02 1106-3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1 cm	100 m2		
		2.193	100 m2	2.193	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.193
106 d.9.1	KNR 2-02 1112-5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - rulonowe PCW	100 m2		
		1.714	100 m2	1.714	
				RAZEM	1.714
107 d.9.1	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
		19	m2	19.000	
				RAZEM	19.000
9.2 Piętro I					
108 d.9.2	KNR 2-02 2007-3	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
109 d.9.2	KNR 2-02 2006-4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
110 d.9.2	KNR 2-02 607-1	Izolacje z foli paroprzepuszczalnej	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
111 d.9.2	KNR 2-02 613-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
112 d.9.2	KNR 2-02 1110-1	Obudowa stropu płytą OSB gr. 22mm	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
113 d.9.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z płyt podłogowych Fermacell 2E22 gr. 25mm	m2		
		207.1	m2	207.100	
				RAZEM	207.100
114 d.9.2	KNR 2-02 1112-1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną - rulonowe Winigam	100 m2		
		1.87	100 m2	1.870	
				RAZEM	1.870
115 d.9.2	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
		20.1	m2	20.100	
				RAZEM	20.100
9.3 Piętro II					
116 d.9.3	KNR 2-02 2007-3	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze	100 m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
117	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na	100		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
d.9.3	2006-4	stropach na rusztach	m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
118 d.9.3	KNR 2-02 607-1	Izolacje z foli paroprzepuszczalnej	100 m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
119 d.9.3	KNR 2-02 613-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	100 m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
120 d.9.3	KNR 2-02 1110-1	Obudowa stropu płytą OSB gr. 22mm	100 m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
121 d.9.3	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z płyt podłogowych Fermacell 2E22 gr. 25mm	m2		
		224.6	m2	224.600	
				RAZEM	224.600
122 d.9.3	KNR 2-02 1112-1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną - rulonowe Winigam	100 m2		
		2.018	100 m2	2.018	
				RAZEM	2.018
123 d.9.3	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
		22.8	m2	22.800	
				RAZEM	22.800
10 Tynki, okładziny wewnętrzne					
10.1 Parter					
124 d.10.1	KNR 2-02 801-2	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	100 m2		
		5.103	100 m2	5.103	
				RAZEM	5.103
125 d.10.1	KNR 2-02 815-6	Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		2.543	100 m2	2.543	
				RAZEM	2.543
126 d.10.1	KNR 2-02 815-4	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		3.803	100 m2	3.803	
				RAZEM	3.803
127 d.10.1	KNR 2-02 1505-3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłożu gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	100 m2		
		6.346	100 m2	6.346	
				RAZEM	6.346
128 d.10.1	KNR 2-02 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		130.02	m2	130.020	
				RAZEM	130.020
10.2	Piętro I				
129 d.10.2	KNR 2-02 801-2	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	100 m2		
		5.683	100 m2	5.683	
				RAZEM	5.683
130 d.10.2	KNR 2-02 815-6	Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		2.071	100 m2	2.071	
				RAZEM	2.071
131 d.10.2	KNR 2-02 815-4	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		4.437	100 m2	4.437	
				RAZEM	4.437
132 d.10.2	KNR 2-02 1505-3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	100 m2		
		6.508	100 m2	6.508	
				RAZEM	6.508
133 d.10.2	KNR 2-02 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		124.62	m2	124.620	
				RAZEM	124.620
10.3	Piętro II				
134 d.10.3	KNR 2-02 801-2	Tynki zwykłe wykonywane mechanicznie ścian i słupów - tynk kat.III	100 m2		
		5.219	100 m2	5.219	
				RAZEM	5.219
135 d.10.3	KNR 2-02 815-6	Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		2.246	100 m2	2.246	
				RAZEM	2.246
136 d.10.3	KNR 2-02 815-4	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	100 m2		
		3.991	100 m2	3.991	
				RAZEM	3.991
137 d.10.3	KNR 2-02 1505-3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	100 m2		
		6.237	100 m2	6.237	
				RAZEM	6.237
138 d.10.3	KNR 2-02 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		122.76	m2	122.760	
				RAZEM	122.760
11	Elewacja budynku				
139 d.11	KNR 0-28 IGM 2622-4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii Dryvit Dysulation wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej oraz pomalowaniem - grubość płyt 15 cm	100 m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.474	100 m2	9.474	
				RAZEM	9.474
140 d.11	KNR 0-28 IGM 2627-2	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką" w technologii Dryvit - dodatkowe mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych do ścian z cegły	100 szt		
		37.896	100 szt	37.896	
				RAZEM	37.896
12	Stolarka okienna + ślusarka drzewiowa				
141 d.12	KNR 4-01 354-5	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	1 m2		
		200.69	1 m2	200.690	
				RAZEM	200.690
142 d.12	KNR 2-02 WACETOB 1018-4	Okna PCV	1 m2		
		99.485	1 m2	99.485	
				RAZEM	99.485
143 d.12	KNR 2-02 WACETOB 1018-5	Drzwi PCV	1 m2		
		10.045	1 m2	10.045	
				RAZEM	10.045
144 d.12	KSNR 2 1003-1	Ościeżnice stalowe FD 1	1 szt		
		38	1 szt	38.000	
				RAZEM	38.000
145 d.12	KSNR 2 1002-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone oszklone szybą o powierzchni do 1.6 m2	1 m2		
		65.96	1 m2	65.960	
				RAZEM	65.960
146 d.12	KNR 2-02 WACETOB 1040-1	Drzwi jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EI 30	1 m2		
		25.2	1 m2	25.200	
				RAZEM	25.200
13	Wykonanie i montaż konstrukcji klatek schodowych				
147 d.13	KNNR 7 208-6	Wykonanie i montaż konstrukcji klatek schodowych	1 t		
		2.7	1 t	2.700	
				RAZEM	2.700
148 d.13	KNR-W 2-02 1121-02	Obłożenie stopni, podstopni, spoczników drewnem liściastym	m2		
		120	m2	120.000	
				RAZEM	120.000
149	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztowań pod okładziny z płyt gipsow. pojedyncze z kształtow. metal. na stropach - obłożenie od spodu biegów i spoczników schodowych płytą GKF	m2		
		126.4	m2	126.400	
				RAZEM	126.400
150	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach - obłożenie od spodu biegów i spoczników schodowych płytą GKF	m2		
		126.4	m2	126.400	
				RAZEM	126.400