

Przedmiar robót

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Obiekt	BUDYNEK A
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane 45223000-6 - Konstrukcje 45260000-7 - Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne 45421152-4 - Instalowanie ścianek działowych 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian 45410000-4 - Tynkowanie 45420000-7 - Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45440000-3 - Roboty malarskie i szklarskie
Lokalizacja	Siedliska , 33-172 Tuchów, Działka nr 968/11
Inwestor	SIM MAŁOPOLSKA SP. Z O.O. ,RYNEK 16, 32-800 BRZESKO
Wykonawca	ABC Pracownia Projektowa Bożena Nosła, ul. Roosevelta 59/11, 41-800 Zabrze

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Fundament , posadowienie		
1	Kalkulacja indywidualna	Nadzór archeologiczny podczas realizacji prac ziemnych	kpl	1
2	KNR 2-01 0203/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1km 48,25*19,25*2,5	m3	2 322,031
		razem	m3	2 322,031
3	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 18x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych	m3	2 322,031
4	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania ziemi z wykopu	m3	2 322,031
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (46,45*16,45+8,35*1,50*2+11,95*1,50+16,15*1,50+5,65*0,90)	m2	836,388
		razem	m2	836,388
6	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton (46,45*16,45+8,35*1,50*2+11,95*1,50+16,15*1,50+5,65*0,90)*0,10	m3	83,639
		razem	m3	83,639
7	KNR 2-02 0605/04	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na zimno - warstwa pierwsza	m2	836,388
8	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 10 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - płyta fundamentowa 930,93/1000	t	0,931
		razem	t	0,931
9	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 16 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - płyta fundamentowa (16258,47+16238,20)/1000	t	32,497
		razem	t	32,497
10	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 (46,25*16,25+8,15*1,50*2+11,75*1,50+15,95*1,50+5,45*0,90)*0,60	m3	493,481
		razem	m3	493,481
11	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany fundamentowe 238/1000	t	0,238
		razem	t	0,238
12	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych 2326,34/1000	t	2,326
		razem	t	2,326
13	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych 4703,76/1000	t	4,704
		razem	t	4,704
14	KNR 2-02 0207/03	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - beton B30/37 W8 (44,75*2+1,50*2*2+15,25*2+2,40)*0,83 (6,65+9,65+7,55+12,35+8,45*2+5,14+8,45*2+7,98+3,35+6,05+6,65+12,35+3,07*2+29,15*2+12,35+7,55+6,35+3,95+2,03+2,41+5,45+1,41)*0,83	m2 m2	106,572 180,492
		razem	m2	287,064
15	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 13x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m2	287,064
16	KNR 2-02 0602/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - izolacja płyty fundamentowej (6,65*1,25+9,65*3,65+7,55*3,95+4,55*1,85+7,55*6,65+10,25*5,45+6,05*8,45+6,05*5,14+6,05*3,07+6,05*5,14+1,52*3,07+4,28*3,07+6,05*8,45+6,65*1,25+6,05*3,65+3,35*3,65+1,85*4,55+3,95*3,95+3,35*3,95+29,15*1,85+7,55*6,65+8,15*3,95-2,66*2,03+3,95*2,15+10,25*5,45)	m2	663,821
		razem	m2	663,821
17	KNR 2-02 0602/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	663,821
18	KNR 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - izolacja ścian fundamentowych wewnątrz		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(6,65*2+1,25*2+9,65*2+3,65*2+7,55*2+3,95*2+4,55*2+1,85*2+7,55*2+6,65*2+10,25*2+5,45*2+6,05*2+8,45*2+6,05*2+5,14*2+6,05*2+3,07*2+6,05*2+5,14*2+1,52*2+3,07*2+4,28*2+3,07*2+6,05*2+8,45*2+6,65*2+1,25*2+6,05*2+3,65*2+3,35*2+3,65*2+1,85*2+4,55*2+3,95*2+3,95*2+3,35*2+3,95*2+29,15*2+1,85*2+7,55*2+6,65*2+8,15*2+3,95*2+3,95*2+2,15*2+10,25*2+5,45*2)*0,68	m2	362,766
		razem	m2	362,766
19	KNR 2-02 0603/04	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	362,766
20	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z piasku - zasypka piaskowa		
		(6,65*1,25+9,65*3,65+7,55*3,95+4,55*1,85+7,55*6,65+10,25*5,45+6,05*8,45+6,05*5,14+6,05*3,07+6,05*5,14+1,52*3,07+4,28*3,07+6,05*8,45+6,65*1,25+6,05*3,65+3,35*3,65+1,85*4,55+3,95*3,95+3,35*3,95+29,15*1,85+7,55*6,65+8,15*3,95-2,66*2,03+3,95*2,15+10,25*5,45)*0,60	m3	398,293
		razem	m3	398,293
21	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyty posadzkowej 4175,15/1000	t	4,175
		razem	t	4,175
22	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem - płyta posadzki gr. 15cm		
		(6,65*1,25+9,65*3,65+7,55*3,95+4,55*1,85+7,55*6,65+10,25*5,45+6,05*8,45+6,05*5,14+6,05*3,07+6,05*5,14+1,52*3,07+4,28*3,07+6,05*8,45+6,65*1,25+6,05*3,65+3,35*3,65+1,85*4,55+3,95*3,95+3,35*3,95+29,15*1,85+7,55*6,65+8,15*3,95-2,66*2,03+3,95*2,15+10,25*5,45)*0,15	m3	99,573
		razem	m3	99,573
23	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych		
		3,65*2+4,17*2+1,50*2	mb	18,64
		razem	mb	18,64
24	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych 320,54/1000	t	0,321
		razem	t	0,321
25	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych 204,60/1000	t	0,205
		razem	t	0,205
26	KNR 2-02 0256/03	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym o grubości 10cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - balkony 3,65*1,68*2 4,17*1,68*2	m2 m2	12,264 14,011
		razem	m2	26,275
27	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 8x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	26,275
		2. Parter		
		2.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
28	KNR 2-02 0616/01	Isolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Ściany zewnętrzne (12,72*2+5,92*2+5,89+(6,90+1,25*2)*2+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55*2+2,75*2+7,25*2+8,15*2+1,97*2)*0,25	m2	36,453
		Ściany wewnętrzne (3,65+4,55)*2+(3,38+1,51+3,07)*2+3,38+4,83+6,05*2+3,07+3,65+3,95+3,35+7,55*2+6,65*2+5,28*2+1,85*2+6,05*2+5,95*2+2,75*2+7,25*2)*0,25	m2	38,328
		razem	m2	74,781
29	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm		
		Ściany zewnętrzne (12,72*2+5,92*2+5,89+(6,90+1,25*2)*2+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55*2+2,75*2+7,25*2+8,15*2+1,97*2)*2,65	m2	386,397
		Ściany wewnętrzne (3,65+4,55)*2+(3,38+1,51+3,07)*2+3,38+4,83+6,05*2+3,07+3,65+3,95+3,35+7,55*2+6,65*2+5,28*2+1,85*2+6,05*2+5,95*2+2,75*2+7,25*2)*2,65	m2	406,272
		- Przejścia -(1,22*2,65*4+1,50*2,65*3+1,52*2,65)	m2	-28,885
		- Stółarka -(1,0*2,05*7+1,30*2,05*2+1,80*2,40*2+1,50*1,50*6+1,20*1,50*2+0,90*2,40*2+1,80*2,40+1,30*2,10)	m2	-56,79
		Nadproża (2,40*0,10*2+1,40*0,10*2+1,70*0,15*2+2,0*0,10*6+1,80*0,40*2+1,50*0,40*0,5+1,50*0,45*2+1,80*0,35)	m2	-6,19
		razem	m2	700,804
30	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy		
		Wieniec 288,48/1000	t	0,288
		Słupy 313,97/1000	t	0,314
		Belki 197,81/1000	t	0,198

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	t	0,8
31	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 57,56/1000	t	0,058
		Belki 15,81/1000	t	0,016
		razem	t	0,074
32	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 562,68/1000	t	0,563
		razem	t	0,563
33	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 1137,70/1000	t	1,138
		Wieniec 1643,51/1000	t	1,644
		Słupy 1108,49/1000	t	1,108
		Belki 498,25/1000	t	0,498
		razem	t	4,388
34	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 17,57/1000	t	0,018
		razem	t	0,018
35	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 20mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 161,19/1000	t	0,161
		razem	t	0,161
36	KNR 2-02 0258/07	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 11,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		
		S3 0,25*0,61*2,68*5	m3	2,044
		R9 0,25*0,75*2,68	m3	0,503
		razem	m3	2,547
37	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		
		S1 0,25*0,40*2,68*4	m3	1,072
		S2 0,25*0,52*2,68*3	m3	1,045
		R3 0,25*0,42*2,68*2	m3	0,563
		R7 0,25*0,46*2,68	m3	0,308
		R8 0,25*0,53*2,68	m3	0,355
		razem	m3	3,343
38	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		
		R1,R2,R4,S4 0,25*0,25*2,68*27	m3	4,523
		R5 0,25*0,35*2,68	m3	0,235
		R6 0,25*0,36*2,68	m3	0,241
		razem	m3	4,999
39	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windowy		
		(8,65+4,38*2+8,15+1,78+2,66)*2,68	m2	80,4
		-(1,18*2,36+1,63*2,51*2)	m2	-10,967
		razem	m2	69,433
40	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	69,433
41	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - dodatkowe belki poza obrysem ścian żelbetowych, beton C25/30		
		Wieniec (45,25*2+14,75*2+(1,50*2+6,75)*2)*0,25*0,25	m3	8,719
		(9,65+8,45*5+6,05*2+3,07+6,05+3,35+7,85+7,55+12,35*2+29,15*2+7,55+8,15)*0,25*0,25	m3	11,911
		(6,35*2)*0,25*0,42	m3	1,334
		Nadproża	m3	2,223
		(2,40*0,10*0,25*2+1,40*0,10*0,25*2+1,70*0,15*0,25*2+2,0*0,10*0,25*6+1,80*0,40*0,25*2+1,50*0,40*0,25*5+1,50*0,45*0,25*2+1,80*0,35*0,25)		
		(9,65+6,05)*0,25*0,45	m3	1,766
		Belki (1,50*0,30*0,25*4+1,22*0,30*0,25*4+6,0*0,25*0,25)	m3	1,191
		Belka spocznikowa 3,95*0,25*0,30	m3	0,296
		razem	m3	27,44
42	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych		
		(3,65*3+(3,18+1,50)*2+3,65*4+4,17*2+1,50*2)	mb	46,25
		razem	mb	46,25

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
43	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop 4230,16/1000 1915,92/1000 -(63,79+42,57+57,38+266,39+360,95+56,76+78,85+155,92+77,13)/1000 -(652,24+391,86+652,04+127,87+230,88)/1000 -(441,46+338,55+367,98+18,81+2,47+3,70)/1000 988,86/1000 <div>razem</div>	<div>t t t t t t</div> <div>t</div>	<div>4,23 1,916 -1,16 -2,055 -1,173 0,989</div> <div>2,747</div>
44	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (63,79+42,57+57,38+266,39+360,95+56,76+78,85+155,92+77,13)/1000 (441,46+338,55+367,98+18,81+2,47+3,70)/1000 <div>razem</div>	<div>t t</div> <div>t</div>	<div>1,16 1,173</div> <div>2,333</div>
45	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (652,24+391,86+652,04+127,87+230,88)/1000 <div>razem</div>	<div>t</div> <div>t</div>	<div>2,055</div> <div>2,055</div>
46	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykatakach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami Strop (6,65*1,25+9,65*3,65+7,55*3,95+1,85*4,55+7,55*6,65+10,25*5,45+6,05*8,45*2+6,05*5,14*2+6,05*3,07+1,52*3,07+4,28*3,07+6,05*3,65+3,35*3,65+1,85*4,55+3,95*3,95+3,35*3,95+7,55*6,65+10,25*5,45+29,15*1,85+4,38*3,95+8,15*2,15-2,66*2,03) Balkony (3,18*1,68*2+4,17*1,68*2+3,65*1,68*3+3,65*1,68*4) <div>razem</div>	<div>m2 m2</div> <div>m2</div>	<div>649,647 67,62</div> <div>717,267</div>
47	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - schody 6/1000 <div>razem</div>	<div>t</div> <div>t</div>	<div>0,006</div> <div>0,006</div>
48	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody 46,7/1000 <div>razem</div>	<div>t</div> <div>t</div>	<div>0,047</div> <div>0,047</div>
49	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody 365,60/1000 <div>razem</div>	<div>t</div> <div>t</div>	<div>0,366</div> <div>0,366</div>
50	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - schody 38/1000 <div>razem</div>	<div>t</div> <div>t</div>	<div>0,038</div> <div>0,038</div>
51	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy 3,52*3,95 <div>razem</div>	<div>m2</div> <div>m2</div>	<div>13,904</div> <div>13,904</div>
52	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej <div>razem</div>	<div>m2</div>	<div>13,904</div>
		2.2. Sufit		
53	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Części wspólne 01. 3,95*2,15 02. (6,50*3,94-1,02*2,02) 03. (29,15*1,85) 04. (1,52*3,07+6,05*1,50*4+1,85*1,42+4,0*1,42+1,85*1,42+7,55*1,42) Pom. techniczne 01. (4,27*3,06) 02. (6,05*3,06) 03. (1,85*3,02) 04. (3,35*3,95) 05. (3,35*3,65) 06. (1,50*1,95) Boksy (9,65*3,65+7,55*2,54+1,85*3,10+6,05*3,63*4+6,05*3,32*2+6,05*3,64+4,0*2,50) Mieszkania 1.01. (4,16*1,72+0,23*0,61) 1.02. (3,67*3,41) 1.03. (3,66*2,04-0,61*0,23) <div>razem</div>	<div>m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2</div>	<div>8,493 23,55 53,928 62,621 13,066 18,513 5,587 13,233 12,228 2,925 220,175</div>

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.04. (3,73*3,60-0,60*2,42) 1.05. (2,60*3,60) 2.01. (1,21*3,62+0,78*1,07) 2.02. (3,62*3,62) 2.03. (2,60*3,62-0,66*1,16) 2.04. (5,12*2,90) 3.01. (1,21*3,62+0,78*1,07) 3.02. (3,62*3,62) 3.03. (2,60*3,62-0,66*1,16) 3.04. (5,12*2,90) 4.01. (4,16*1,72+0,23*0,61) 4.02. (3,67*3,41) 4.03. (3,66*2,04-0,61*0,23) 4.04. (3,73*3,60-0,60*2,42) 4.05. (2,60*3,60) razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,976 9,36 5,215 13,104 8,646 14,848 5,215 13,104 8,646 14,848 7,296 12,515 7,326 11,976 9,36 614,891
54	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	614,891
55	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki 1.06. (2,28*2,33) 2.05. (2,32*2,90) 3.05. (2,32*2,90) 4.06. (2,28*2,33) razem	m2 m2 m2 m2 m2	5,312 6,728 6,728 5,312 24,08
56	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	24,08
57	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 614,891+24,08 razem	m2 m2	638,971 638,971
58	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	638,971
		2.3. Ściany		
59	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho (7,55+2,90+2,45+3,60+4,16+2,32+2,43)*2*0,15 1,93*0,15 Zabudowa komina (0,70+0,60)*0,15 (0,60)*4*0,15 0,80*2*0,15 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,623 0,29 0,195 0,36 0,24 8,708
60	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm (0,60)*2,70*4 0,80*2*2,70 razem	m2 m2 m2	6,48 4,32 10,8
61	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm (7,55+2,90+2,45+3,60+4,16+2,32+2,43)*2,70*2 1,93*2,70 Zabudowa komina (0,70+0,60)*2,70 - Otwory -1,0*2,30*11 razem	m2 m2 m2 m2 m2	137,214 5,211 3,51 -25,3 120,635
62	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne 1,25*11 razem	m m	13,75 13,75
63	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30 (0,32+0,43)*2,55*2 (0,53+0,61*2)*2,55*2 (0,30+0,72)*2,55*2 (0,68+0,34)*2,55*2 razem	m2 m2 m2 m2 m2	3,825 8,925 5,202 5,202 23,154
64	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w pom. technicznych, płyta GKF, EI60 (0,35+0,30*2)*2,55*3 (0,28+0,30)*2,55 razem	m2 m2 m2	7,268 1,479 8,747

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - komunikacja (ocieplenie 5cm wełną mineralną) , EI30		
		(1,50+0,37*2)*2,55*2	m2	11,424
		(0,37+0,37)*2,55*2	m2	3,774
		razem	m2	15,198
66	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu ceramicznym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Części wspólne		
		01. (3,95*2+2,15*2)*2,55	m2	31,11
		02. (6,50*2+3,94*2)*2,55	m2	53,244
		03. (29,15*2+1,85*2)*2,55	m2	158,1
		04.	m2	157,437
		(1,52*2+3,07*2+(6,05+1,50*2)*2+1,50*2*2+(1,85*2+1,42*2)+(4,0+1,42*2)+(1,85+1,42*2)+(7,55+1,42*2))*2,55		
		Pom. techniczne		
		01. (4,27*2+3,06*2)*2,55	m2	37,383
		02. (6,05*2+3,06*2)*2,55	m2	46,461
		03. (1,85*2+3,02*2)*2,55	m2	24,837
		04. (3,35*2+3,95*2)*2,55	m2	37,23
		05. (3,35*2+3,65*2)*2,55	m2	35,7
		06. (1,50*2+1,95*2)*2,55	m2	17,595
		Boksy		
		(9,65*2+3,65*2)+(7,55+2,54*2)+(1,85+3,10*2)+(6,05+3,63*2)*4+(6,05+3,32*2)*2+(6,05*2+3,64*2)+(4,0+2,50*2)*2,55	m2	393,414
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*2+1,72+0,23)*2,55	m2	26,189
		1.02. (3,67+3,41*2+0,60)*2,55	m2	28,28
		1.03. (3,45+2,04*2+0,60+1,10)*2,55	m2	23,537
		1.04. (3,73*2+3,60*2)*2,55	m2	37,383
		1.05. (2,60*2+3,60*2)*2,55	m2	31,62
		2.01. (1,99*2+3,62*-1,08)*2,55	m2	0,18
		2.02. (3,62*2+3,62+0,60)*2,55	m2	29,223
		2.03. (2,60*2+3,61+0,60-1,08)*2,55	m2	21,242
		2.04. (5,12*2+2,90*2)*2,55	m2	40,902
		3.01. (1,99*2+3,62*-1,08)*2,55	m2	0,18
		3.02. (3,62*2+3,62+0,60)*2,55	m2	29,223
		3.03. (2,60*2+3,61+0,60-1,08)*2,55	m2	21,242
		3.04. (5,12*2+2,90*2)*2,55	m2	40,902
		4.01. (4,16*2+1,72+0,23)*2,55	m2	26,189
		4.02. (3,67+3,41*2+0,60)*2,55	m2	28,28
		4.03. (3,45+2,04*2+0,60+1,10)*2,55	m2	23,537
		4.04. (3,73*2+3,60*2)*2,55	m2	37,383
		4.05. (2,60*2+3,60*2)*2,55	m2	31,62
		razem	m2	1 469,623
67	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 469,623
68	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.06. (2,28*2+2,33*2)*2,55	m2	23,511
		2.05. (2,32*2+2,90*2)*2,55	m2	26,622
		3.05. (2,32*2+2,90*2)*2,55	m2	26,622
		4.06. (2,28*2+2,33*2)*2,55	m2	23,511
		razem	m2	100,266
69	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Łazienki (2,28*2+2,33*2)*2,55-1,0*2,0*2	m2	19,511
		(2,32*2+2,90*2)*2,55-1,0*2,0*2	m2	22,622
		Aneks kuchenny (2,92+2,04+0,60*2)*0,60*2	m2	7,392
		(2,12+2,50+0,60*2)*0,60*2	m2	6,984
		razem	m2	56,509
70	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	56,509
71	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		1469,623+100,266-56,509	m2	1 513,38
		razem	m2	1 513,38
72	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	1 513,38
73	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 513,38
		2.4. Posadzka		
74	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne		

BUDYNEK A

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Boksy (9,65*3,65+7,55*2,54+1,85*3,10+6,05*3,63*4+6,05*3,32*2+6,05*3,64+4,0*2,50)	m2	220,175
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,72+0,23*0,61)	m2	7,296
		1.03. (3,66*2,04-0,61*0,23)	m2	7,326
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,21*3,62+0,78*1,07)	m2	5,215
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,16)	m2	8,646
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (1,21*3,62+0,78*1,07)	m2	5,215
		3.03. (2,60*3,62-0,66*1,16)	m2	8,646
		3.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		4.01. (4,16*1,72+0,23*0,61)	m2	7,296
		4.03. (3,66*2,04-0,61*0,23)	m2	7,326
		4.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		Przejścia (1,22*0,25*2*2+1,50*0,25*2+1,0*0,25*10+1,52*0,25)	m2	4,85
		(1,0*0,25*7+1,30*0,25+1,65*0,25*2)	m2	2,9
		razem	m2	523,115
84	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		Części wspólne		
		01. 3,95*2,15	m2	8,493
		02. (6,50*3,94-1,02*2,02)	m2	23,55
		03. (29,15*1,85)	m2	53,928
		04. (1,52*3,07+6,05*1,50*4+1,85*1,42+4,0*1,42+1,85*1,42+7,55*1,42)	m2	62,621
		Pom. techniczne		
		01. (4,27*3,06)	m2	13,066
		02. (6,05*3,06)	m2	18,513
		03. (1,85*3,02)	m2	5,587
		04. (3,35*3,95)	m2	13,233
		05. (3,35*3,65)	m2	12,228
		06. (1,50*1,95)	m2	2,925
		Boksy (9,65*3,65+7,55*2,54+1,85*3,10+6,05*3,63*4+6,05*3,32*2+6,05*3,64+4,0*2,50)	m2	220,175
		Przejścia (1,22*0,25*2*2+1,50*0,25*2+1,0*0,25*10+1,52*0,25)	m2	4,85
		(1,0*0,25*7+1,30*0,25+1,65*0,25*2)	m2	2,9
		razem	m2	442,069
85	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Części wspólne		
		01. (3,95*2+2,15*2)	m	12,2
		02. (6,50*2+3,94*2)	m	20,88
		03. (29,15*2+1,85*2)	m	62
		04. (3,07*2+6,05*2+1,85*2+1,42*2+4,0*1,42*2+1,85*2+1,42*2+7,55*1,42*2)	m	48,55
		Pom. techniczne		
		01. (4,27*2+3,06*2)	m	14,66
		02. (6,05*2+3,06*2)	m	18,22
		03. (1,85*2+3,02*2)	m	9,74
		04. (3,35*2+3,95*2)	m	14,6
		05. (3,35*2+3,65*2)	m	14
		06. (1,50*2+1,95*2)	m	6,9
		Boksy (9,65*2+3,65*2+7,55*2,54*2+1,85*3,10*2+(6,05+3,63*2)*4+(6,05+3,32*2)*2+6,05+3,64*2+4,0*2,50*2) 0,25*6*2	m	148,23
		razem	m	372,98
86	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	372,98
87	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie (2,30*2,90)*2+(2,28*2,33)*2	m2	23,965
		razem	m2	23,965
88	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie (2,30*2+2,90*2)*2+(2,28*2+2,33*2)*2	m	39,24
		razem	m	39,24
89	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,72+0,23*0,61)	m2	7,296
		1.03. (3,66*2,04-0,61*0,23)	m2	7,326
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,21*3,62+0,78*1,07)	m2	5,215
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,16)	m2	8,646
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (1,21*3,62+0,78*1,07)	m2	5,215

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.03. (2,60*3,62-0,66*1,16) 3.05. (2,32*2,90) 4.01. (4,16*1,72+0,23*0,61) 4.03. (3,66*2,04-0,61*0,23) 4.06. (2,28*2,33)	m2 m2 m2 m2 m2	8,646 6,728 7,296 7,326 5,312
		razem	m2	81,046
90	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój Mieszkania 1.01. (4,16*2+1,72+0,23) 1.03. (3,66+2,04+0,60+0,60) 2.01. (1,99*2+3,62*2-1,07) 2.03. (2,60+0,65+0,60+3,61-1,16) 3.01. (1,99*2+3,62*2-1,07) 3.03. (2,60+0,65+0,60+3,61-1,16) 4.01. (4,16*2+1,72+0,23) 4.03. (3,66+2,04+0,60+0,60)	 m m m m m m m m	 10,27 6,9 10,15 6,3 10,15 6,3 10,27 6,9
		razem	m	67,24
91	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	67,24
92	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna Mieszkania 1.02. (3,67*3,41) 1.04. (3,73*3,60-0,60*2,42) 1.05. (2,60*3,60) 2.02. (3,62*3,62) 2.04. (5,12*2,90) 3.02. (3,62*3,62) 3.04. (5,12*2,90) 4.02. (3,67*3,41) 4.04. (3,73*3,60-0,60*2,42) 4.05. (2,60*3,60)	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 12,515 11,976 9,36 13,104 14,848 13,104 14,848 12,515 11,976 9,36
		razem	m2	123,606
		3. Piętro I		
		3.1. Konstrukcja budynku		
93	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho Ściany zewnętrzne (2,75+1,50+6,90+2,82+5,92+5,89+5,92+2,82+6,90+2,75+1,50+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55+2,75+7,50+1,07*2+7,50+2,75+7,55)*0,25 Ściany wewnętrzne (9,65*2+5,15*2+4,55*2+8,45*3+7,55*2+5,28*2+6,65*2+6,05*4+2,75*2+7,25*2)*0,25	m2 m2 m2	27,978 36,803
		razem	m2	64,781
94	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm Ściany zewnętrzne (2,75+1,50+6,90+2,82+5,92+5,89+5,92+2,82+6,90+2,75+1,50+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55+2,75+7,50+1,07*2+7,50+2,75+7,55)*2,60 Ściany wewnętrzne (9,65*2+5,15*2+4,55*2+8,45*3+7,55*2+5,28*2+6,65*2+6,05*4+2,75*2+7,25*2)*2,60 - Stolarka -(1,0*2,05*12) -(1,80*2,40*10+0,90*2,40*8+1,50*1,50*8+1,20*1,50*2+0,90*1,50) - Nadproża -(2,30*0,15*10+1,40*0,15*8+2,0*0,15*8+1,70*0,15*2+1,40*0,15) -(1,50*0,40*12)	m2 m2 m2 m2 m2 m2	290,966 382,746 -24,6 -83,43 -8,25 -7,2
		razem	m2	550,232
95	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy Wieniec 246,35/1000 Słupy 145,31/1000 Belki 156,33/1000	t t t	0,246 0,145 0,156
		razem	t	0,547
96	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych Ściany 55,57/1000 Belki 12,80/1000	t t	0,056 0,013
		razem	t	0,069
97	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych Ściany 543,20/1000	t	0,543
		razem	t	0,543
98	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Ściany 1098,38/1000 Wieniec 1450,99/1000 Słupy 492,40/1000 Belki 403,98/1000	t t t t	1,098 1,451 0,492 0,404
		razem	t	3,445
99	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 14,25/1000	t	0,014
		razem	t	0,014
100	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 20mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 131,78/1000	t	0,132
		razem	t	0,132
101	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 S1 0,25*0,40*2,60*4 R3 0,25*0,42*2,60*2	m3 m3	1,04 0,546
		razem	m3	1,586
102	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 R1,R2,R4,R8,R9 0,25*0,25*2,60*18 R5 0,25*0,25*2,60 R6 0,25*0,25*2,60	m3 m3 m3	2,925 0,163 0,163
		razem	m3	3,251
103	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windy (8,65+4,38*2+8,15+1,78+2,66)*2,60 -(1,18*2,36+1,63*2,51*2)	m2 m2	78 -10,967
		razem	m2	67,033
104	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	67,033
105	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - - Wieniec, belki, nadproża beton C25/30 Wieniec (45,25*2+14,75*2+(1,50*2+6,75)*2)*0,25*0,25 (9,65+7,55+12,35)*2+8,45*5+29,15*2+1,25*2)*0,25*0,25 Nadproża (2,30*0,15*0,25*10+1,40*0,15*0,25*8+2,0*0,15*0,25*8+1,70*0,15*0,25*2+1,40*0,15*0,25) (1,50*0,25*0,40*12) Belki 3,95*0,25*0,35+1,85*0,25*0,25*2	m3 m3 m3 m3 m3	8,719 10,134 2,063 1,8 0,577
		razem	m3	23,293
106	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych (3,0+1,50)*2+3,65*8+(4,17+1,50)*2+(3,18+1,50)*2	mb	58,9
		razem	mb	58,9
107	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop 4413,86/1000 2078,06/1000 -(767,68+419,85+745,72+133,20+230,88+51,29+239,32)/1000 -(89,83+342,44+145,61+81,48+37,02+16,55+7,61)/1000 -(441,46+677,10+367,98+30,85+15,73)/1000 919,75/1000	t t t t t t	4,414 2,078 -2,588 -0,721 -1,533 0,92
		razem	t	2,57
108	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (89,83+342,44+145,61+81,48+37,02+16,55+7,61)/1000 (441,46+677,10+367,98+30,85+15,73)/1000	t t	0,721 1,533
		razem	t	2,254
109	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (767,68+419,85+745,72+133,20+230,88+51,29+239,32)/1000	t	2,588
		razem	t	2,588
110	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykatkach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami Strop (9,65*5,15-3,0*1,50)*2+7,55*3,95*2+7,55*6,65*2+10,25*5,45*2+6,05*8,45*4+29,15*1,85+1,85*4,55*2+4,63*3,95 -2,66*2,03 Balkony (3,18*1,68*2+3,65*1,68*8+4,17*1,68*2+3,18*1,68*2)	m2 m2	650,321 84,437

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	734,758
111	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - schody		
		5,5/1000	t	0,006
		razem	t	0,006
112	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody		
		40,79/1000	t	0,041
		razem	t	0,041
113	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody		
		318,87/1000	t	0,319
		razem	t	0,319
114	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - schody		
		33/1000	t	0,033
		razem	t	0,033
115	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
		3,52*3,95-1,96*1,13	m2	11,689
		razem	m2	11,689
116	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
			m2	11,689
		3.2. Sufit		
117	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Części wspólne		
		01. (8,15*3,95-2,66*2,02)	m2	26,819
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		1.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.04. (5,12*2,90)	m2	14,848

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		12.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		razem	m2	572,268
118	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	572,268
119	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		razem	m2	72,876
120	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	72,876
121	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		572,268+72,876	m2	645,144
		razem	m2	645,144
122	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	645,144
		3.3. Ściany		
123	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(0,60+0,74+0,60+0,80)*0,15*2	m2	0,822
		(0,50+0,60)*0,15*4	m2	0,66
		(0,60)*0,15*2	m2	0,18
		(3,08+2,70+2,70+3,94)*0,15*2	m2	3,726
		(2,89+2,76+2,46+7,55+2,90)*0,15*2	m2	5,568
		(2,96+5,0+3,46+2,41)*0,15*4	m2	8,298
		(4,16+3,62*2+2,41+2,32)*0,15*2	m2	4,839
		razem	m2	24,093
124	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm		
		(0,60+0,74+0,60+0,80)*2,65*2	m2	14,522
		(0,50+0,60)*2,65*4	m2	11,66
		(0,60)*2,65*2	m2	3,18
		razem	m2	29,362
125	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		(3,08+2,70+2,70+3,94)*2,65*2	m2	65,826
		(2,89+2,76+2,46+7,55+2,90)*2,65*2	m2	98,368
		(2,96+5,0+3,46+2,41)*2,65*4	m2	146,598
		(4,16+3,62*2+2,41+2,32)*2,65*2	m2	85,489
		-otwory -1,0*2,10*24	m2	-50,4
		razem	m2	345,881
126	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,25*24	m	30
		razem	m	30
127	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30		
		(0,64+0,37)*2,55*2	m2	5,151
		(0,28+0,37)*2,55*2	m2	3,315
		(0,33+0,33)*2,55*2	m2	3,366
		(0,32+0,48)*2,55*2	m2	4,08
		(0,32+0,85)*2,55*2	m2	5,967
		(0,68+0,37)*2,55*2	m2	5,355
		(0,72+0,30)*2,55*2	m2	5,202
		(0,30+0,42)*2,55*4	m2	7,344
		(0,62+0,32)*2,55*4	m2	9,588
		(0,60*2+0,53)*2,55*2	m2	8,823

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		7.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		8.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		9.05. (1,93*2+3,06*2)*2,55	m2	25,449
		10.04. (2,76*2+2,45*2)*2,55	m2	26,571
		11.05. (2,32*2+2,90*2)*2,55	m2	26,622
		12.06. (2,28*2+2,33*2)*2,55	m2	23,511
		razem	m2	309,366
133	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Łazienki		
		(2,28*2+2,33*2)*2,55*2	m2	47,022
		(2,32*2+2,90*2)*2,55*2	m2	53,244
		(2,76*2+2,45*2)*2,55*2	m2	53,142
		(1,93*2+3,06*2)*2,55*2	m2	50,898
		(1,70*2+3,45*2)*2,55*4	m2	105,06
		- Stolarka -(1,0*2,0*12)	m2	-24
		Aneks kuchenny (2,03+0,60*2+2,92)*0,60*2	m2	7,38
		(2,10+2,60+0,60*2)*0,60*2	m2	7,08
		(1,71+2,99+0,60*2)*0,60*2	m2	7,08
		(2,70+1,76+0,60*2)*0,60*2	m2	6,792
		(2,37+2,40+0,60*2)*0,60*4	m2	14,328
		razem	m2	328,026
134	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	328,026
135	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1645,832+309,366-328,026	m2	1 627,172
		razem	m2	1 627,172
136	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 627,172
		3.4. Posadzka		
137	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne		
		01. (8,15*3,95-2,66*2,02)	m2	26,819
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		1.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		12.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	652,357
138	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035	m2	652,357
139	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	652,357
140	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	652,357
141	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	652,357
142	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		3,80*3,94-2,24*1,13+17*0,17*1,40	m2	16,487
		razem	m2	16,487
143	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	16,487
144	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		3,80*2+3,94+17*0,17	m	14,43
		razem	m	14,43
145	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	14,43
146	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Części wspólne		
		01. (4,35*3,95-2,66*2,02)	m2	11,809
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
157	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm Ściany zewnętrzne (2,75+1,50+6,90+2,82+5,92+5,89+5,92+2,82+6,90+2,75+1,50+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55+2,75+7,50+1,07*2+7,50+2,75+7,55)*2,60 Ściany wewnętrzne (9,65*2+5,15*2+4,55*2+8,45*3+7,55*2+5,28*2+6,65*2+6,05*4+2,75*2+7,25*2)*2,60 - Stolarka -(1,0*2,05*12) -(1,80*2,40*10+0,90*2,40*8+1,50*1,50*8+1,20*1,50*2+0,90*1,50) - Nadproża -(2,30*0,10*10+1,40*0,10*8+2,0*0,10*8+1,70*0,10*2+1,40*0,10) -(1,50*0,40*12) razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	290,966 382,746 -24,6 -83,43 -5,5 -7,2 552,982
158	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy Wieniec 268,23/1000 Słupy 145,31/1000 Belki 173,62/1000 razem	t t t t	0,268 0,145 0,174 0,587
159	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 8mm w budowlach monolitycznych Ściany 55,57/1000 Belki 14,63/1000 razem	t t t	0,056 0,015 0,071
160	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 10mm w budowlach monolitycznych Ściany 543,20/1000 razem	t t	0,543 0,543
161	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 12mm w budowlach monolitycznych Ściany 1098,38/1000 Wieniec 1545,12/1000 Słupy 492,40/1000 Belki 461,57/1000 razem	t t t t t	1,098 1,545 0,492 0,462 3,597
162	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 16mm w budowlach monolitycznych Belki 16,28/1000 razem	t t	0,016 0,016
163	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 20mm w budowlach monolitycznych Belki 149,88/1000 razem	t t	0,15 0,15
164	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 S1 0,25*0,40*2,60*4 R3 0,25*0,42*2,60*2 razem	m3 m3 m3	1,04 0,546 1,586
165	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 R1,R2,R4,R8,R9 0,25*0,25*2,60*18 R5 0,25*0,25*2,60 R6 0,25*0,25*2,60 razem	m3 m3 m3 m3	2,925 0,163 0,163 3,251
166	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windy (8,65+4,38*2+8,15+1,78+2,66)*2,60 -(1,18*2,36+1,63*2,51*2) razem	m2 m2 m2	78 -10,967 67,033
167	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) razem	m2	67,033
168	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - Wieniec, belki, nadproża beton C25/30 Wieniec (45,25*2+14,75*2+(1,50*2+6,75)*2)*0,25*0,25 (9,65+7,55+12,35)*2+8,45*5+29,15*2+1,25*2)*0,25*0,25 Nadproża (2,30*0,10*0,25*10+1,40*0,10*0,25*8+2,0*0,10*0,25*8+1,70*0,10*0,25*2+1,40*0,10*0,25) (1,50*0,25*0,40*12) Belki 3,95*0,25*0,35+1,85*0,25*0,25*2 7,55*0,25*0,35*2 razem	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	8,719 10,134 1,375 1,8 0,577 1,321 23,926

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
169	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych (3,0+1,50)*2+3,65*6+(4,17+1,50)*2+(3,18+1,50)*2	mb	51,6
		razem	mb	51,6
170	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop 4448,74/1000 2091,85/1000 -(127,87/1000) -(836,94+353,37+637,05+133,20+230,88+51,29+239,32)/1000 -(105,45+324,44+145,61+81,48+222,12+16,55+7,61)/1000 -(333,55+677,10+367,98+24,68+15,73)/1000 1027,94/1000	t t t t t t t	4,449 2,092 -0,128 -2,482 -0,903 -1,419 1,028
		razem	t	2,637
171	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (105,45+324,44+145,61+81,48+222,12+16,55+7,61)/1000 (333,55+677,10+367,98+24,68+15,73)/1000	t t	0,903 1,419
		razem	t	2,322
172	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (127,87/1000) (836,94+353,37+637,05+133,20+230,88+51,29+239,32)/1000	t t	0,128 2,482
		razem	t	2,61
173	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykacjach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami Strop (9,65*5,15-3,0*1,50)*2+7,55*3,95*2+7,55*6,65*2+10,25*5,45*2+6,05*8,45*4+29,15*1,85+1,85*4,55*2+4,63*3,95-2,66*2,03 Balkony (3,18*1,68*2+3,65*1,68*6+4,17*1,68*2+3,18*1,68*2)	m2 m2	650,321 72,173
		razem	m2	722,494
174	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - schody 5,5/1000	t	0,006
		razem	t	0,006
175	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody 40,79/1000	t	0,041
		razem	t	0,041
176	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody 318,87/1000	t	0,319
		razem	t	0,319
177	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - schody 33/1000	t	0,033
		razem	t	0,033
178	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy 3,52*3,95-1,96*1,13	m2	11,689
		razem	m2	11,689
179	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	11,689
		4.2. Sufit		
180	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Części wspólne 01. (8,15*3,95-2,66*2,02) 02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2) Mieszkania 1.01. (4,16*1,70) 1.02. (3,67*3,41) 1.03. (3,66*2,04) 1.04. (3,73*3,60-2,41*0,61) 1.05. (2,60*3,60) 2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54) 2.02. (3,62*3,62) 2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	26,819 70,763 7,072 12,515 7,466 11,958 9,36 5,527 13,104 8,64

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		12.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		razem	m2	572,268
181	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	572,268
182	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		razem	m2	72,876
183	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	72,876
184	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		572,268+72,876	m2	645,144
		razem	m2	645,144
185	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	645,144
		4.3. Ściany		
186	KNR 2-02 0616/01	Isolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(0,60+0,74+0,60+0,80)*0,15*2	m2	0,822
		(0,50+0,60)*0,15*4	m2	0,66
		(0,60)*0,15*2	m2	0,18
		(3,08+2,70+2,70+3,94)*0,15*2	m2	3,726
		(2,89+2,76+2,46+7,55+2,90)*0,15*2	m2	5,568
		(2,96+5,0+3,46+2,41)*0,15*4	m2	8,298
		(4,16+3,62*2+2,41+2,32)*0,15*2	m2	4,839

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
			razem	m2	24,093
187	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm (0,60+0,74+0,60+0,80)*2,65*2 (0,50+0,60)*2,65*4 (0,60)*2,65*2		m2	14,522
				m2	11,66
				m2	3,18
			razem	m2	29,362
188	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm (3,08+2,70+2,70+3,94)*2,65*2 (2,89+2,76+2,46+7,55+2,90)*2,65*2 (2,96+5,0+3,46+2,41)*2,65*4 (4,16+3,62*2+2,41+2,32)*2,65*2 otwory -1,0*2,10*24		m2	65,826
				m2	98,368
				m2	146,598
				m2	85,489
				m2	-50,4
			razem	m2	345,881
189	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne 1,25*24		m	30
			razem	m	30
190	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30 (0,64+0,37)*2,55*2 (0,28+0,37)*2,55*2 (0,33+0,33)*2,55*2 (0,32+0,48)*2,55*2 (0,32+0,85)*2,55*2 (0,68+0,37)*2,55*2 (0,72+0,30)*2,55*2 (0,30+0,42)*2,55*4 (0,62+0,32)*2,55*4 (0,60*2+0,53)*2,55*2 (0,32+0,42)*2,55*2		m2	5,151
				m2	3,315
				m2	3,366
				m2	4,08
				m2	5,967
				m2	5,355
				m2	5,202
				m2	7,344
				m2	9,588
				m2	8,823
				m2	3,774
			razem	m2	61,965
191	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w pom. technicznych, płyta GKF, EI60 (0,28+0,30)*2,55		m2	1,479
			razem	m2	1,479
192	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - komunikacja (ocieplenie 5cm wełną mineralną) , EI30 (1,50+0,37*2)*2,55*2 (0,37+0,37)*2,55*2		m2	11,424
				m2	3,774
			razem	m2	15,198
193	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu ceramicznym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Części wspólne 01. (8,15*2+3,95*2)*2,55 02. (29,15*2+1,85*2+(4,55*2+1,85*2)*2)*2,55 Mieszkania 1.01. (4,16*2+1,70+0,23)*2,55 1.02. (3,67+3,41*2+0,60)*2,55 1.03. (3,66+2,04+0,60*2+0,32)*2,55 1.04. (3,73*2+3,60*2)*2,55 1.05. (2,60*2+3,60*2)*2,55 2.01. (1,99*2+3,62*2-1,07)*2,55 2.02. (3,62*2+3,62+0,60)*2,55 2.03. (2,60*2+3,62+0,60-0,66-1,07)*2,55 2.04. (5,12*2+2,90*2)*2,55 3.01. (3,49*2+1,36+0,39)*2,55 3.02. (4,06*2+3,95+0,60-1,09)*2,55 3.03. (1,71+2,99+0,60*2)*2,55 4.01. (2,82*2+1,20)*2,55 4.02. (6,82+3,64+0,73+2,69+2,99)*2,55 4.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)*2,55 4.04. (2,70*2+3,82*2)*2,55 5.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55 5.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55 5.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55 5.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55 6.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55 6.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55 6.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55 6.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55 7.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55		m2	61,71
				m2	223,38
				m2	26,138
				m2	28,28
				m2	18,411
				m2	37,383
				m2	31,62
				m2	25,883
				m2	29,223
				m2	19,61
				m2	40,902
				m2	22,262
				m2	29,529
				m2	15,045
				m2	17,442
				m2	43,019
				m2	18,08
				m2	33,252
				m2	23,639
				m2	38,76
				m2	19,865
				m2	39,882
				m2	23,639
				m2	38,76
				m2	19,865
				m2	39,882
				m2	23,63

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		7.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		7.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865
		7.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		8.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55	m2	23,639
		8.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		8.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865
		8.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		9.01. (2,82*2+1,20)*2,55	m2	17,442
		9.02. (6,82+3,64+0,73+2,69+2,99)*2,55	m2	43,019
		9.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)*2,55	m2	18,08
		9.04. (2,70*2+3,82*2)*2,55	m2	33,252
		10.01. (3,49*2+1,36+0,39)*2,55	m2	22,262
		10.02. (4,06*2+3,95+0,60-1,09)*2,55	m2	29,529
		10.03. (1,71+2,99+0,60*2)*2,55	m2	15,045
		11.01. (1,99*2+3,62*2-1,07)*2,55	m2	25,883
		11.02. (3,62*2+3,62+0,60)*2,55	m2	29,223
		11.03. (2,60*2+3,62+0,60-0,66-1,07)*2,55	m2	19,61
		11.04. (5,12*2+2,90*2)*2,55	m2	40,902
		12.01. (4,16*2+1,70+0,23)*2,55	m2	26,138
		12.02. (3,67+3,41*2+0,60)*2,55	m2	28,28
		12.03. (3,66+2,04+0,60*2+0,32)*2,55	m2	18,411
		12.04. (3,73*2+3,60*2)*2,55	m2	37,383
		12.05. (2,60*2+3,60*2)*2,55	m2	31,62
		razem	m2	1 645,832
194	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 645,832
195	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.06. (2,28*2+2,33*2)*2,55	m2	23,511
		2.05. (2,32*2+2,90*2)*2,55	m2	26,622
		3.04. (2,76*2+2,45*2)*2,55	m2	26,571
		4.05. (1,93*2+3,06*2)*2,55	m2	25,449
		5.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		6.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		7.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		8.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		9.05. (1,93*2+3,06*2)*2,55	m2	25,449
		10.04. (2,76*2+2,45*2)*2,55	m2	26,571
		11.05. (2,32*2+2,90*2)*2,55	m2	26,622
		12.06. (2,28*2+2,33*2)*2,55	m2	23,511
		razem	m2	309,366
196	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Łazienki		
		(2,28*2+2,33*2)*2,55*2	m2	47,022
		(2,32*2+2,90*2)*2,55*2	m2	53,244
		(2,76*2+2,45*2)*2,55*2	m2	53,142
		(1,93*2+3,06*2)*2,55*2	m2	50,898
		(1,70*2+3,45*2)*2,55*4	m2	105,06
		- Stolarka (1,0*2,0*12)	m2	-24
		Aneks kuchenny (2,03+0,60*2+2,92)*0,60*2	m2	7,38
		(2,10+2,60+0,60*2)*0,60*2	m2	7,08
		(1,71+2,99+0,60*2)*0,60*2	m2	7,08
		(2,70+1,76+0,60*2)*0,60*2	m2	6,792
		(2,37+2,40+0,60*2)*0,60*4	m2	14,328
		razem	m2	328,026
197	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	328,026
198	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1645,832+309,366-328,026	m2	1 627,172
		razem	m2	1 627,172
199	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 627,172
		4.4. Posadzka		
200	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne		
		01. (8,15*3,95-2,66*2,02)	m2	26,819
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		12.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	652,357
201	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035	m2	652,357
202	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	652,357
203	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	652,357
204	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	652,357
205	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 3,80*3,94-2,24*1,13+17*0,17*1,40	m2	16,487
		razem	m2	16,487
206	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	16,487
207	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 3,80*2+3,94+17*0,17	m	14,43

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	14,43
208	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	14,43
209	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Części wspólne		
		01. (4,35*3,95-2,66*2,02)	m2	11,809
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	301,631
210	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		01. (4,35*3,95-2,66*2,02)	m2	11,809
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25)	m2	4,333
		razem	m2	86,905
211	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Części wspólne		
		01. (4,35*2+3,95)	m	12,65
		02. (29,15*2+1,85*2+(4,55*2+1,85)*2)	m	83,9
		razem	m	96,55
212	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	96,55
213	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		(2,28*2,33)*2	m2	10,625
		(2,32*2,90)*2	m2	13,456
		(1,71*2,99)*2	m2	10,226
		(1,76*3,22)*2	m2	11,334
		(1,70*3,45)*4	m2	23,46
		razem	m2	69,101
214	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		(2,28*2+2,33*2)*2	m	18,44
		(2,32*2+2,90*2)*2	m	20,88
		(1,71*2+2,99*2)*2	m	18,8
		(1,76*2+3,22*2)*2	m	19,92

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1,70*2+3,45*2)*4	m	41,2
		razem	m	119,24
215	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		1.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		1.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		2.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		2.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		2.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		3.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		3.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		3.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (3,49*1,36-0,74*0,40)	m2	4,45
		10.03. (1,71*2,99)	m2	5,113
		10.04. (2,76*2,45)	m2	6,762
		11.01. (1,99*3,62-0,66*2,54)	m2	5,527
		11.03. (2,60*3,62-0,66*1,17)	m2	8,64
		11.05. (2,32*2,90)	m2	6,728
		12.01. (4,16*1,70)	m2	7,072
		12.03. (3,66*2,04)	m2	7,466
		12.06. (2,28*2,33)	m2	5,312
		Przejścia (1,0*0,12*24)	m2	2,88
		razem	m2	214,726
216	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój		
		Mieszkania		
		1.01. (4,16*2+1,70+0,23)	m	10,25
		1.03. (3,66+2,04+0,60*2+0,32)	m	7,22
		2.01. (1,99*2+3,62*2-1,07)	m	10,15
		2.03. (2,60*2+3,62+0,60-0,66-1,07)	m	7,69
		3.01. (3,49*2+1,36+0,39)	m	8,73
		3.03. (1,71+2,99+0,60*2)	m	5,9
		4.01. (2,82*2+1,20)	m	6,84
		4.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)	m	7,09
		5.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)	m	9,27
		5.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m	5,371
		6.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m	5,371
		7.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m	5,371
		8.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		9.01. (2,82*2+1,20)	m	6,84
		9.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)	m	7,09
		10.01. (3,49*2+1,36+0,39)	m	8,73
		10.03. (1,71+2,99+0,60*2)	m	5,9
		11.01. (1,99*2+3,62*2-1,07)	m	10,15
		11.03. (2,60*2+3,62+0,60-0,66-1,07)	m	7,69
		12.01. (4,16*2+1,70+0,23)	m	10,25
		12.03. (3,66+2,04+0,60*2+0,32)	m	7,22
		razem	m	184,283
217	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	184,283
218	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna		
		Mieszkania		
		1.02. (3,67*3,41)	m2	12,515

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		1.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		2.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		2.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		3.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		10.02. (4,06*3,95-1,10*2,99)	m2	12,748
		11.02. (3,62*3,62)	m2	13,104
		11.04. (5,12*2,90)	m2	14,848
		12.02. (3,67*3,41)	m2	12,515
		12.04. (3,73*3,60-2,41*0,61)	m2	11,958
		12.05. (2,60*3,60)	m2	9,36
		razem	m2	335,716
		5. Piętro III		
		5.1. Konstrukcja budynku		
219	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Ściany zewnętrzne (2,75+1,50+6,90+2,82+5,92+5,89+5,92+2,82+6,90+2,75+1,50+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55*2+1,50*2+10,50*2+1,07*2)*0,25	m2	28,853
		Ściany wewnętrzne (9,65*2+5,15*2+4,55*2+8,45*3+7,55*2+6,65*2+6,05*4+5,45*2+10,25*2)*0,25	m2	37,013
		razem	m2	65,866
220	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm		
		Ściany zewnętrzne (2,75+1,50+6,90+2,82+5,92+5,89+5,92+2,82+6,90+2,75+1,50+(3,65+6,65+3,95)*2+7,55*2+1,50*2+10,50*2+1,07*2)*2,60	m2	300,066
		Ściany wewnętrzne (9,65*2+5,15*2+4,55*2+8,45*3+7,55*2+6,65*2+6,05*4+5,45*2+10,25*2)*2,60	m2	384,93
		- Stolarka -(1,0*2,05*12)	m2	-24,6
		-(1,80*2,40*10+0,90*2,40*6+1,50*1,50*8+1,20*1,50*4)	m2	-81,36
		- Nadproża (2,30*0,10*10+1,40*0,10*6+2,0*0,10*8+1,70*0,10*4)	m2	-5,42
		-(1,50*0,40*12)	m2	-7,2
		razem	m2	566,416
221	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy		
		Wieniec 247,33/1000	t	0,247
		Słupy 440,72/1000	t	0,441
		Belki 55,84/1000	t	0,056
		razem	t	0,744
222	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 55,57/1000	t	0,056
		Belki 4,57/1000	t	0,005
		razem	t	0,061
223	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych		
		543,20/1000	t	0,543
		razem	t	0,543
224	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 1098,38/1000	t	1,098
		Wieniec 1452,71/1000	t	1,453
		Słupy 440,72/1000	t	0,441
		Belki 144,30/1000	t	0,144
		razem	t	3,136
225	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 51/1000	t	0,051
		razem	t	0,051
226	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 20mm w budowlach monolitycznych		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Belki 46,85/1000	t	0,047
		razem	t	0,047
227	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 S1 0,25*0,40*2,60*4	m3	1,04
		razem	m3	1,04
228	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 Rdzenie 0,25*0,25*2,60*20	m3	3,25
		razem	m3	3,25
229	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windowy (8,65+4,38*2+8,15+1,78+2,66)*2,60 -(1,18*2,36+1,63*2,51*2)	m2 m2	78 -10,967
		razem	m2	67,033
230	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	67,033
231	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - Wieniec, belki, nadproża beton C25/30 Wieniec (45,25*2+14,75*2+1,50*2*2)*0,25*0,25 ((9,65+7,55+6,65)*2+29,15*2+9,95*2+5,45*2+1,07*2+8,45*3)*0,25*0,25 Nadproża (2,30*0,10*0,25*10+1,40*0,10*0,25*6+2,0*0,10*0,25*8+1,70*0,10*0,25*4) Belki 1,85*0,25*0,25*2	m3 m3 m3 m3	7,875 10,268 1,355 0,231
		razem	m3	19,729
232	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop 1613,61/1000 996,04/1000 2702,78/1000 -(14,47)/1000 -(101,38+813,85+230,88+26,64+63,49)/1000 -(30,85+28,69+6,94)/1000 -(379,46+160,42+55,20+115,69+71,88+9,19+10,20+50,90+17,28)/1000	t t t t t t t	1,614 0,996 2,703 -0,014 -1,236 -0,066 -0,87
		razem	t	3,127
233	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (30,85+28,69+6,94)/1000 (379,46+160,42+55,20+115,69+71,88+9,19+10,20+50,90+17,28)/1000	t t	0,066 0,87
		razem	t	0,936
234	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (14,47)/1000 (101,38+813,85+230,88+26,64+63,49)/1000	t t	0,014 1,236
		razem	t	1,25
235	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykacjach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami Strop ((9,65*5,15-3,0*1,50)*2+7,55*6,65*2+(10,55*3,95+1,50*2,75)*2+7,25*5,45*2+29,15*1,85+4,55*1,85*2+6,05*8,45*4+8,13*3,95-2,03*2,66)	m2	663,396
		razem	m2	663,396
5.2. Sufit				
236	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Części wspólne 01. (6,50*3,95-1,02*2,02) 02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2) Mieszkania 1.01. (1,70*2,01-1,10-0,37) 1.02. (3,54*3,43) 1.03. (3,54*2,0-0,51*1,01) 1.04. (3,58*3,29-0,36*2,38) 2.01. (7,15*1,20) 2.02. (5,31*2,74) 2.03. (2,74*1,50) 2.04. (2,72*3,95+1,21*0,55) 3.01. (2,65*1,85) 3.02. (4,92*3,51) 3.03. (2,64*2,94) 3.04. (4,78*3,02-1,01*1,85) 4.01. (2,82*1,20)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	23,615 70,763 1,947 12,142 6,565 10,921 8,58 14,549 4,11 11,41 4,903 17,269 7,762 12,567 3,384

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		10.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		10.02. (4,92*3,51)	m2	17,269
		10.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		10.04. (4,78*3,02-1,01*1,85)	m2	12,567
		11.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		11.02. (5,31*2,74)	m2	14,549
		11.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		11.04. (2,72*3,95+1,21*0,55)	m2	11,41
		12.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		12.02. (3,54*3,43)	m2	12,142
		12.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		12.04. (3,58*3,29-0,36*2,38)	m2	10,921
		razem	m2	568,912
237	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	568,912
238	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		2.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		3.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		11.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		12.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		razem	m2	70,288
239	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	70,288
240	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		568,912+70,288	m2	639,2
		razem	m2	639,2
241	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	639,2
		5.3. Ściany		
242	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(0,50+0,60)*4*0,15	m2	0,66
		(0,50)*2*0,15	m2	0,15
		(0,64+0,60)*2*0,15	m2	0,372
		(2,38+2,36+1,34+3,32+0,92)*2*0,15	m2	3,096
		(2,27+2,75*2+1,21+1,39)*2*0,15	m2	3,111
		(3,76+1,70+1,17+4,91+1,30)*2*0,15	m2	3,852
		(2,81+3,81+2,70+3,07)*2*0,15	m2	3,717
		(2,96+5,0+3,46+2,41)*4*0,15	m2	8,298
		razem	m2	23,256
243	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(0,50+0,60)*2,65*4	m2	11,66
		(0,50)*2,65*2	m2	2,65
		(0,64+0,60)*2*2,65	m2	6,572
		razem	m2	20,882
244	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		(2,38+2,36+1,34+3,32+0,92)*2,65*2	m2	54,696
		(2,27+2,75*2+1,21+1,39)*2,65*2	m2	54,961
		(3,76+1,70+1,17+4,91+1,30)*2,65*2	m2	68,052
		(2,81+3,81+2,70+3,07)*2,65*2	m2	65,667
		(2,96+5,0+3,46+2,41)*2,65*4	m2	146,598
		Otwory -(1,0*2,10*(8*2+2*4))	m2	-50,4
		razem	m2	339,574
245	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,25*24	m	30
		razem	m	30
246	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30		
		(0,64+0,37)*2,55*2	m2	5,151
		(0,28+0,37)*2,55*2	m2	3,315
		(0,33+0,33)*2,55*2	m2	3,366
		(0,32+0,48)*2,55*2	m2	4,08
		(0,32+0,85)*2,55*2	m2	5,967
		(0,68+0,37)*2,55*2	m2	5,355
		(0,72+0,30)*2,55*2	m2	5,202
		(0,30+0,42)*2,55*4	m2	7,344
		(0,62+0,32)*2,55*4	m2	9,588
		(0,60*2+0,53)*2,55*2	m2	8,823
		(0,32+0,42)*2,55*2	m2	3,774
		razem	m2	61,965
247	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w pom. technicznych, płyta GKF, EI60		
		(0,28+0,30)*2,55	m2	1,479
		razem	m2	1,479
248	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - komunikacja (ocieplenie 5cm wełną mineralną) , EI30		
		(0,75+0,37*2)*2,55*2	m2	7,599
		(0,37+0,37)*2,55*2	m2	3,774
		(0,36*2+0,45)*2,55*2	m2	5,967
		razem	m2	17,34
249	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu ceramicznym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubość 10mm		
		Części wspólne		
		01. (8,50*2+3,95*2)*2,55	m2	63,495
		02. (29,15*2+1,85*2+(4,55*2+1,85*2)*2)*2,55	m2	223,38
		Mieszkania		
		1.01. (1,71*2+2,0*2-1,0)*2,55	m2	16,371
		1.02. (3,54+3,43*2)*2,55	m2	26,52
		1.03. (3,54+2,0+1,0)*2,55	m2	16,677
		1.04. (3,31*2+3,58*2)*2,55	m2	35,139
		2.01. (7,15+1,86+1,38+1,19*2)*2,55	m2	32,564
		2.02. (2,58+2,73+2,73*2+1,38)*2,55	m2	30,983
		2.03. (1,50*2+2,73+0,60)*2,55	m2	16,142
		2.04. (3,25*2+3,94*2)*2,55	m2	36,669
		3.01. (1,50+2,65+1,34+0,63+0,65)*2,55	m2	17,264
		3.02. (4,90*2+3,52)*2,55	m2	33,966
		3.03. (2,64+2,97+1,30)*2,55	m2	17,621
		3.04. (4,76*2+3,02*2)*2,55	m2	39,678
		4.01. (2,82*2+1,20)*2,55	m2	17,442
		4.02. (6,82+3,64+0,73+2,69+2,99)*2,55	m2	43,019
		4.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)*2,55	m2	18,08
		4.04. (2,70*2+3,82*2)*2,55	m2	33,252
		5.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55	m2	23,639
		5.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		5.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865
		5.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		6.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55	m2	23,639
		6.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		6.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865
		6.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		7.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55	m2	23,639
		7.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		7.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		7.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		8.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)*2,55	m2	23,639
		8.02. (2,97+6,04*2+0,60*2-1,05)*2,55	m2	38,76
		8.03. (2,37+2,41*2+0,60)*2,55	m2	19,865
		8.04. (2,95*2+4,87*2)*2,55	m2	39,882
		9.01. (2,82*2+1,20)*2,55	m2	17,442
		9.02. (6,82+3,64+0,73+2,69+2,99)*2,55	m2	43,019
		9.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)*2,55	m2	18,08
		9.04. (2,70*2+3,82*2)*2,55	m2	33,252
		10.01. (1,50+2,65+1,34+0,63+0,65)*2,55	m2	17,264
		10.02. (4,90*2+3,52)*2,55	m2	33,966
		10.03. (2,64+2,97+1,30)*2,55	m2	17,621
		10.04. (4,76*2+3,02*2)*2,55	m2	39,678
		11.01. (7,15+1,86+1,38+1,19*2)*2,55	m2	32,564
		11.02. (2,58+2,73+2,73*2+1,38)*2,55	m2	30,983
		11.03. (1,50*2+2,73+0,60)*2,55	m2	16,142
		11.04. (3,25*2+3,94*2)*2,55	m2	36,669
		12.01. (1,71*2+2,0*2-1,0)*2,55	m2	16,371
		12.02. (3,54+3,43*2)*2,55	m2	26,52
		12.03. (3,54+2,0+1,0)*2,55	m2	16,677
		12.04. (3,31*2+3,58*2)*2,55	m2	35,139
		razem	m2	1 638,233
250	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 638,233
251	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		1.05. (2,37*2+2,24*2)*2,55	m2	23,511
		2.05. (2,27*2+2,61*2)*2,55	m2	24,888
		3.05. (3,64*2+1,71*2)*2,55	m2	27,285
		4.05. (1,93*2+3,06*2)*2,55	m2	25,449
		5.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		6.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		7.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		8.05. (1,70*2+3,45*2)*2,55	m2	26,265
		9.05. (1,93*2+3,06*2)*2,55	m2	25,449
		10.05. (3,64*2+1,71*2)*2,55	m2	27,285
		11.05. (2,27*2+2,61*2)*2,55	m2	24,888
		12.05. (2,37*2+2,24*2)*2,55	m2	23,511
		razem	m2	307,326
252	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Łazienki		
		(2,24*2+2,37*2)*2,55*2	m2	47,022
		(2,26*2+2,62*2)*2,55*2	m2	49,776
		(3,65*2+1,72*2)*2,55*2	m2	54,774
		(1,93*2+3,06*2)*2,55*2	m2	50,898
		(1,70*2+3,45*2)*2,55*4	m2	105,06
		- Stolarka -(1,0*2,0*12)	m2	-24
		Aneks kuchenny (3,02+2,0+0,60*2)*0,60*2	m2	7,464
		(1,50*2+2,74+0,60)*0,60*2	m2	7,608
		(2,42+2,94+0,60*2)*0,60*2	m2	7,872
		(2,70+1,76+0,60*2)*0,60*2	m2	6,792
		(2,37+2,40+0,60*2)*0,60*4	m2	14,328
		razem	m2	327,594
253	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą	m2	327,594
254	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1638,233+307,326-327,594	m2	1 617,965
		razem	m2	1 617,965
255	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 617,965
		5.4. Posadzka		
256	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne		
		01. (6,50*3,95-1,02*2,02)	m2	23,615
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		1.02. (3,54*3,43)	m2	12,142
		1.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		1.04. (3,58*3,29-0,36*2,38)	m2	10,921
		1.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		2.01. (7,15*1,20)	m2	8,58

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.02. (5,31*2,74)	m2	14,549
		2.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		2.04. (2,72*3,95+1,21*0,55)	m2	11,41
		2.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		3.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		3.02. (4,92*3,51)	m2	17,269
		3.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		3.04. (4,78*3,02-1,01*1,85)	m2	12,567
		3.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		10.02. (4,92*3,51)	m2	17,269
		10.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		10.04. (4,78*3,02-1,01*1,85)	m2	12,567
		10.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		11.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		11.02. (5,31*2,74)	m2	14,549
		11.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		11.04. (2,72*3,95+1,21*0,55)	m2	11,41
		11.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		12.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		12.02. (3,54*3,43)	m2	12,142
		12.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		12.04. (3,58*3,29-0,36*2,38)	m2	10,921
		12.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	646,413
257	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na suchu - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035	m2	646,413
258	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	646,413
259	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	646,413
260	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	646,413
261	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Części wspólne		
		01. (1,70*3,94+1,02*1,94)	m2	8,677
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Mieszkania		
		1.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		1.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		1.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		2.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		2.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		2.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		3.01. (2,65*1,85)	m2	4,903

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		3.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		10.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		10.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		11.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		11.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		11.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		12.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		12.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		12.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	287,109
262	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		01. (1,70*3,94+1,02*1,94)	m2	8,677
		02. (29,15*1,85+(4,55*1,85)*2)	m2	70,763
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25)	m2	4,333
		razem	m2	83,773
263	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Części wspólne		
		01. (1,70*2+3,94+1,02*2)	m	9,38
		02. (29,15*2+1,85*2+(4,55*2+1,85)*2)	m	83,9
		razem	m	93,28
264	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	93,28
265	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		(2,24*2,37)*2	m2	10,618
		(2,26*2,62)*2	m2	11,842
		(3,65*1,72)*2	m2	12,556
		(1,93*3,06)*2	m2	11,812
		(1,70*3,45)*4	m2	23,46
		razem	m2	70,288
266	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		(2,24*2+2,37*2)*2	m	18,44
		(2,26*2+2,62*2)*2	m	19,52
		(3,65*2+1,72*2)*2	m	21,48
		(1,93*2+3,06*2)*2	m	19,96
		(1,70*2+3,45*2)*4	m	41,2
		razem	m	120,6
267	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Mieszkania		
		1.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		1.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		1.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		2.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		2.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		2.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		3.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		3.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		3.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		4.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		4.03. (1,76*3,22)	m2	5,667

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		5.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		5.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		5.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		6.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		6.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		6.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		7.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		7.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		7.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		8.01. (1,71*3,45-0,46*1,15)	m2	5,371
		8.03. (2,37*2,41)	m2	5,712
		8.05. (1,70*3,45)	m2	5,865
		9.01. (2,82*1,20)	m2	3,384
		9.03. (1,76*3,22)	m2	5,667
		9.05. (1,93*3,06)	m2	5,906
		10.01. (2,65*1,85)	m2	4,903
		10.03. (2,64*2,94)	m2	7,762
		10.05. (3,65*1,72)	m2	6,278
		11.01. (7,15*1,20)	m2	8,58
		11.03. (2,74*1,50)	m2	4,11
		11.05. (2,26*2,62)	m2	5,921
		12.01. (1,70*2,01-1,10-0,37)	m2	1,947
		12.03. (3,54*2,0-0,51*1,01)	m2	6,565
		12.05. (2,24*2,37)	m2	5,309
		Przejścia (1,85*0,25*2+12*1,0*0,25+1,63*0,25+1,0*0,12*24)	m2	7,213
		razem	m2	207,669
268	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój		
		Mieszkania		
		1.01. (1,71*2+2,0*2-1,0)	m	6,42
		1.03. (3,54+2,0+1,0)	m	6,54
		2.01. (7,15+1,86+1,38+1,19*2)	m	12,77
		2.03. (1,50*2+2,73+0,60)	m	6,33
		3.01. (1,50+2,65+1,34+0,63+0,65)	m	6,77
		3.03. (2,64+2,97+1,30)	m	6,91
		4.01. (2,82*2+1,20)	m	6,84
		4.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)	m	7,09
		5.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)	m	9,27
		5.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		6.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)	m	9,27
		6.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		7.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)	m	9,27
		7.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		8.01. (1,71*2+3,45*2-1,05)	m	9,27
		8.03. (2,37+2,41*2+0,60)	m	7,79
		9.01. (2,82*2+1,20)	m	6,84
		9.03. (3,21+1,76+1,50+0,62)	m	7,09
		10.01. (1,50+2,65+1,34+0,63+0,65)	m	6,77
		10.03. (2,64+2,97+1,30)	m	6,91
		11.01. (7,15+1,86+1,38+1,19*2)	m	12,77
		11.03. (1,50*2+2,73+0,60)	m	6,33
		12.01. (1,71*2+2,0*2-1,0)	m	6,42
		12.03. (3,54+2,0+1,0)	m	6,54
		razem	m	187,58
269	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	187,58
270	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna		
		Mieszkania		
		1.02. (3,54*3,43)	m2	12,142
		1.04. (3,58*3,29-0,36*2,38)	m2	10,921
		2.02. (5,31*2,74)	m2	14,549
		2.04. (2,72*3,95+1,21*0,55)	m2	11,41
		3.02. (4,92*3,51)	m2	17,269
		3.04. (4,78*3,02-1,01*1,85)	m2	12,567
		4.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		4.04. (2,70*3,82)	m2	10,314
		5.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		5.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		6.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		6.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		7.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		7.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		8.02. (2,97*6,04)	m2	17,939
		8.04. (2,95*4,87)	m2	14,367
		9.02. (6,82*1,95+3,0*1,70)	m2	18,399
		9.04. (2,70*3,82)	m2	10,314

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		10.02. (4,92*3,51) 10.04. (4,78*3,02-1,01*1,85) 11.02. (5,31*2,74) 11.04. (2,72*3,95+1,21*0,55) 12.02. (3,54*3,43) 12.04. (3,58*3,29-0,36*2,38)	m2 m2 m2 m2 m2 m2	17,269 12,567 14,549 11,41 12,142 10,921
		razem	m2	344,366
		6. Poddasze		
		6.1. Konstrukcja, obudowa wentylacji		
271	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho (45,25*2+14,75*2+1,75*2*2)*0,25	m2 razem	33,5 33,5
272	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm- ściana szczytowa (45,25*2+14,75*2+1,75*2*2)*0,28 14,75*4,35*0,50*2 6,64*2,05*0,50*2 10,25*3,08*0,50*2	m2 m2 m2 m2 razem	37,52 64,163 13,612 31,57 146,865
273	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych Ściany 7,82/1000	t razem	0,008 0,008
274	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych 76,26/1000	t razem	0,076 0,076
275	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych 154,05/1000	t razem	0,154 0,154
276	KNR 2-02 0207/03	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - szyb windy (2,92*2+1,78*2)*1,0	m2 razem	9,4 9,4
277	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 12x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m2	9,4
278	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - płyta nadszybia 3,24/1000	t razem	0,003 0,003
279	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - płyta nadszybia 183,14/1000	t razem	0,183 0,183
280	KNR 2-02 0256/01	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym o grubości 10cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - płyta nadszybia 2,41*1,78	m2 razem	4,29 4,29
281	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 8x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	4,29
282	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy Wieniec 38,36/1000	t razem	0,038 0,038
283	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych 425,14/1000	t razem	0,425 0,425
284	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - wieniec w ścianie szczytowej (45,25*2+1,50*8-6,65*2-10,25*2)*0,25*0,25 ((7,92*2+0,75)*2+(3,04*2+1,10)*2+(5,0*2+1,40))*0,25*0,25	m3 m3 razem	4,294 3,684 7,978

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
285	KNR 9-01 0105/02	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych M12 o wysokości do 4,5m - zabudowa kominów na poddaszu, wyprowadzenie ponad dach (0,94*2+0,84*2)*4,55*2*2	m2	64,792
		razem	m2	64,792
286	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm - czapa kominowa 1,10*1,0*4	m2	4,4
		razem	m2	4,4
287	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 5cm (1,10*2+1,0*2)*1,0*2*2	m2	16,8
		razem	m2	16,8
288	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych (1,10*2+1,0*2)*1,0*2*2*5	szt	84
		razem	szt	84
289	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 1,0*4*4	m	16
		razem	m	16
290	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na kominach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie	m2	16,8
291	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie	m	16,8
292	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	16,8
293	KNR 0-23 0931/05	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo-silikatowe o grubości 2mm na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych - kominy	m2	16,8
294	KNR-W 2-02 2003/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - zabudowa ścianki poddasza - naświetle klatki schodowej (2,20*0,65+2,20*1,25) 1,0*(0,65+1,25)*0,50*2	m2 m2	4,18 1,9
		razem	m2	6,08
6.2. Posadzka				
295	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , membrana paroprzepuszczalna, wsp. R=0,25 44,75*14,75+1,50*6,65*2+10,25*1,50*2	m2	710,763
		razem	m2	710,763
296	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa - Wełna mineralna w płytach grubości 15cm	m2	710,763
297	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną - Wełna mineralna gr. 10cm	m2	710,763
298	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko 32,0*0,80+2,82*0,80*2	m2	30,112
		razem	m2	30,112
299	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 2x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	30,112
7. Konstrukcja dachu wraz z pokryciem dachowym				
300	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0,16*0,16*81,25	m3	2,08
		razem	m3	2,08
301	KNR 2-02 0407/02	Podwaliny o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0,16*0,16*151,83	m3	3,887
		razem	m3	3,887
302	KNR 2-02 0407/06	Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej S1 0,16*0,16*2,44*42 S2 0,16*0,16*4,35*17 S3 0,16*0,16*2,31*4 S4 0,16*0,16*3,36*8	m3 m3 m3 m3	2,623 1,893 0,237 0,688
		razem	m3	5,441
303	KNR 2-02 0406/06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		P1 0,16*0,16*159,74	m3	4,089
		P2 0,16*0,20*4,20*4	m3	0,538
		P3 0,16*0,20*5,20*4	m3	0,666
		razem	m3	5,293
304	KNR 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
		K12 0,08*0,20*4,0*4	m3	0,256
		K13 0,08*0,20*2,91*2	m3	0,093
		K23 0,08*0,20*4,36*4	m3	0,279
		K24 0,08*0,20*3,29*4	m3	0,211
		K25 0,08*0,20*2,19*4	m3	0,14
		K26 0,08*0,20*1,10*4	m3	0,07
		K30 0,08*0,20*4,39*4	m3	0,281
		K31 0,08*0,20*3,30*4	m3	0,211
		K32 0,08*0,20*2,21*4	m3	0,141
		K33 0,08*0,20*1,10*4	m3	0,07
		razem	m3	1,752
305	KNR 2-02 0408/05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
		K1 0,08*0,20*9,70*67	m3	10,398
		K2 0,08*0,20*8,92*2	m3	0,285
		K3 0,08*0,20*7,84*2	m3	0,251
		K4 0,08*0,20*6,84*2	m3	0,219
		K5 0,08*0,20*6,18*3	m3	0,297
		K6 0,08*0,20*5,09*2	m3	0,163
		K7 0,08*0,20*9,0*2	m3	0,288
		K8 0,08*0,20*8,16*2	m3	0,261
		K9 0,08*0,20*7,07*2	m3	0,226
		K10 0,08*0,20*6,06*4	m3	0,388
		K11 0,08*0,20*4,97*4	m3	0,318
		K14 0,08*0,20*9,37*2	m3	0,3
		K15 0,08*0,20*8,24*3	m3	0,396
		K16 0,08*0,20*7,15*3	m3	0,343
		K17 0,08*0,20*8,85	m3	0,142
		K18 0,08*0,20*7,76	m3	0,124
		K19 0,08*0,20*6,64	m3	0,106
		K20 0,08*0,20*5,86	m3	0,094
		K21 0,08*0,20*9,18	m3	0,147
		K22 0,08*0,20*4,79*8	m3	0,613
		K27 0,08*0,20*6,97*8	m3	0,892
		K28 0,08*0,20*6,55*4	m3	0,419
		K29 0,08*0,20*5,48*4	m3	0,351
		razem	m3	17,021
306	KNR 2-02 0408/08	Krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
		KK1 0,12*0,24*6,44*4	m3	0,742
		KK2 0,12*0,24*9,33*4	m3	1,075
		razem	m3	1,817
307	KNR 2-02 0410/04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm		
		(45,82*15,71+11,21*1,55*2+7,61*1,55*2)*1,16	m2	902,682
		razem	m2	902,682
308	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	902,682
309	KNR 2-02u2 0411/02	Przybicie deski czołowej		
		(3,05+1,55)*2+(24,49+1,55*2)	m	36,79
		(7,86+1,55)*2+(7,69+1,55*2)	m	29,61
		9,10*2*2+4,50*2*2	m	54,4
		6,54*2*2	m	26,16
		razem	m	146,96
310	KNR 9-11 0201/02	ANALOGIA: Separacja warstw dachowych- Mata rozdzielcza systemowa	m2	902,682
311	KNR-W 2-02 0508/02	Pokrycie dachu blachą ocynkowaną powlekaną z rozstawem rąbka prostopadłego do okapu 57cm	m2	902,682
312	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekaną w kolorze RAL przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - Pas pod/nad rynnowy, kalenica, wiatrownica, kominów		
		Pas pod/nadrynnowy ((3,05+1,55)*2+(24,49+1,55*2)+(7,86+1,55)*2+(7,69+1,55*2))*1,0	m2	66,4
		Kalenica (7,15*2+5,35*2+45,81)*0,50	m2	35,405
		Obróbka koszowa (7,92*2*2+5,40*2*2)*1,16*0,60	m2	37,083
		Wiatrownica (9,10*2*2+4,50*2*2+6,54*2*2)*0,80	m2	64,448

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Obróbka komina (0,94*2+0,84*2)*4*0,50	m2	7,12
		razem	m2	210,456
313	KNR-W 2-02 0519/05	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej w kolorze RAL prostokątne w rozwinięciu 35cm - 150x80mm,		
		Pas pod/nadrynnowy ((3,05+1,55)*2+(24,49+1,55*2)+(7,86+1,55)*2+(7,69+1,55*2))	m	66,4
		razem	m	66,4
314	KNR-W 2-02 0519/08	Zbiorniczki przy rynnach dachowych z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej		
			szt	8
315	KNR-W 2-02 0526/06	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 50cm z blachy ocynkowanej powlekanej		
		11,50*8	m	92
		razem	m	92
316	KNR K-05 0405/03	Montaż ławeczki kominiarskiej aluminiowej duża dł 200cm do dachów krytych blachą na rabek stojący		
		(34,0+2,0*2+4,0)/2	szt	21
		razem	szt	21
317	KNR 2-02 1213/02	Drabiny zewnętrzne pochyłe - drabina dachowa aluminiowa do dachów krytych blachą na rabek stojący		
		1,50*2*2+6,80+1,50	m	14,3
		razem	m	14,3
8. Elewacja				
8.1. Docieplenie ścian do poziomu +/-0,00m				
318	KNR 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa		
		(45,49*2+1,50*2*2+15,48*2+2,41*2)*0,90	m2	119,484
		razem	m2	119,484
319	KNR 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	119,484
320	KNNR-W 3 0207/04	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami ze sztywnej pianki polistyrenowej - EPS 200 gr. 12cm	m2	119,484
321	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie	m2	119,484
8.2. Docieplenie ścian powyżej poziomu "zero" - tynk				
322	KNR 2-02 1604/03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		(45,60*2+15,60*2+1,50*4+1,50*4)*11,50	m2	1 545,6
		(15,60*4,50*2+11,10*3,20*2+7,50*2,50*2)	m2	248,94
		razem	m2	1 794,54
323	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 17cm		
		Elewacja zachodnia (15,71*8,57)	m2	134,635
		(15,71*2,87+15,71*4,36*0,50)	m2	79,336
		- Stolarka -((0,90*1,50)*2+(1,80*2,40)*5+(1,30*2,10)*2)	m2	-29,76
		-((1,20*1,50)+(0,90*1,50)+(1,80*2,40))	m2	-7,47
		Elewacja zachodnia (15,71*8,57)	m2	134,635
		(15,71*2,87+15,71*4,36*0,50)	m2	79,336
		- Stolarka -((0,90*1,50)*2+(1,80*2,40)*5)	m2	-24,3
		-((1,20*1,50)+(0,90*1,50)+(1,80*2,40))	m2	-7,47
		Elewacja północna		
		W poziomie parteru (7,80*2+1,50*2+11,10+1,50+3,60+2,40+4,80+0,90+10,50)*2,86	m2	152,724
		Pow. poziomu parteru (7,80*2+1,50*2+11,10*2+1,50*2*2+7,80)*5,71	m2	311,766
		(7,80*2+1,50*2+11,10*2+1,50*2*2+7,80)*2,86+11,10*3,18*0,50*2	m2	191,454
		- Stolarka -((1,20*1,50)*6+(0,90*2,20)*2+(1,80*2,40)+(1,50*1,50)*18+(0,90*2,40)*12)	m2	-85,5
		-((1,20*1,50)*2+(0,90*2,20)+(1,80*2,40)*2+(1,50*1,50)*6)	m2	-27,72
		Elewacja południowa		
		(3,0+1,50+7,50*2+1,50*2+24,60+1,50+3,0)*8,57	m2	442,212
		(3,0+1,50+7,50*2+1,50*2+24,60+1,50+3,0)*2,86+(7,50*2,03*0,50*2)	m2	162,801
		- Stolarka -((0,90*2,40)*8+(1,80*2,40)*12+(1,50*1,50)*4)	m2	-78,12
		- Stolarka -((0,90*2,40)*4+(1,80*2,40)*6+(1,50*1,50)*2)	m2	-39,06
		razem	m2	1 389,499
324	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych		
		1389,499*5	szt	6 947,495
		razem	szt	6 947,495
325	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie	m2	1 389,499

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
326	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Elewacja zachodnia Ościeża $((0,90*2+1,50)*2+(1,80*2+2,40*2)*5+(1,30*2+2,10*2)*2)*0,20$ $((1,20*2+1,50*2)+(0,90*2+1,50)+(1,80*2+2,40*2))*0,20$ Elewacja zachodnia Ościeża $((0,90*2+1,50*2)*2+(1,80*2+2,40*2)*5)*0,20$ $((1,20*2+1,50*2)+(0,90*2+1,50*2)+(1,80*2+2,40*2))*0,20$ Elewacja północna Ościeża $((1,20*2+1,50*2)*6+(0,90*2+2,20*2)*2+(1,80*2+2,40*2)+(1,50*2+1,50*2)*18+(0,90*2+2,40*2)*12)*0,20$ $((1,20*2+1,50*2)*2+(0,90*2+2,20*2)+(1,80*2+2,40*2)*2+(1,50*2+1,50*2)*6)*0,20$ Elewacja południowa Ościeża $((0,90*2+2,40*2)*8+(1,80*2+2,50*2)*12+(1,50*2+1,50*2)*4)*0,20$ $((0,90*2+2,40*2)*4+(1,80*2+2,50*2)*6+(1,50*2+1,50*2)*2)*0,20$ razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	12,44 3,42 10,32 3,72 48,08 13,96 36 18 145,94
327	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie $(45,60*2+15,60*2+1,50*4+1,50*4)$ razem	m m	 134,4 134,4
328	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Elewacja zachodnia Ościeża $((0,90*2+1,50)*2+(1,80*2+2,40*2)*5+(1,30*2+2,10*2)*2)$ $((1,20*2+1,50*2)+(0,90*2+1,50)+(1,80*2+2,40*2))$ Elewacja zachodnia Ościeża $((0,90*2+1,50*2)*2+(1,80*2+2,40*2)*5)$ $((1,20*2+1,50*2)+(0,90*2+1,50*2)+(1,80*2+2,40*2))$ Elewacja północna Ościeża $((1,20*2+1,50*2)*6+(0,90*2+2,20*2)*2+(1,80*2+2,40*2)+(1,50*2+1,50*2)*18+(0,90*2+2,40*2)*12)$ $((1,20*2+1,50*2)*2+(0,90*2+2,20*2)+(1,80*2+2,40*2)*2+(1,50*2+1,50*2)*6)$ Elewacja południowa Ościeża $((0,90*2+2,40*2)*8+(1,80*2+2,50*2)*12+(1,50*2+1,50*2)*4)$ $((0,90*2+2,40*2)*4+(1,80*2+2,50*2)*6+(1,50*2+1,50*2)*2)$ Narożniki 11,42*12 razem	m m m m m m m m m m	62,2 17,1 51,6 18,6 240,4 69,8 180 90 137,04 866,74
329	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 1389,499+145,94 razem	m2 m2	1 535,439 1 535,439
330	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowo- silikonowego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	1 389,499
331	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo-silikatowe o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	145,94
332	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapet zewnętrzny $(0,90*6+1,20*10+1,50*30+0,90*3)*0,35$ razem	m2 m2	22,785 22,785
333	KNR 2-02 rozdz.16	Praca rusztowań - Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, bez osłony siatkowej o wysokości powyżej 10 do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny = 4 866,534 r-g (poz. 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332) Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,84 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1
334	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż tabliczki z numerem budynku	kpl	1
		8.3. Balkony		
335	KNR BC-02 0301/03	Isolacje przeciwwilgociowe i uszczelniające z dwuskładnikowej, elastycznej o grubości warstwy 2mm na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej - Hydroizolacja płyty balkonowej Parter $(3,65*1,68*2+4,18*1,68*2)*2$ Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*2+(4,18+1,68)*2)*0,18$ I-II piętro $((3,65*1,68)*4*2+(3,18*1,68)*2+(4,18*1,68)*2+(3,61*2,58-0,45*1,50)*2)*2$ Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*4*2+(3,18+1,68)*2+(4,18+1,68)*2+(3,61+2,58+1,08)*2)*2*0,18$ III piętro $((3,65*1,68)*2*2+(3,18*1,68)*2*2+(4,18*1,68)*2)*2$ Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*2*2+(3,18+1,68)*2*2+(4,18+1,68)*2)$ razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	52,618 4,633 364,253 33,142 119,885 59,2 633,731
336	KNR 2-02 0903/02	Tynki zwykłe doborowe kategorii IV ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane mechanicznie Parter $(3,65*1,68*2+4,18*1,68*2)$ Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*2+(4,18+1,68)*2)*0,18$ I-II piętro $((3,65*1,68)*4*2+(3,18*1,68)*2+(4,18*1,68)*2+(3,61*2,58-0,45*1,50)*2)*2$	m2 m2 m2	26,309 4,633 182,126

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*4*2+(3,18+1,68)*2+(4,18+1,68)*2+(3,61+2,58+1,08)*2)*2*0,18$	m2	33,142
		III piętro $((3,65*1,68)*2*2+(3,18*1,68)*2*2+(4,18*1,68)*2)$	m2	59,942
		Czoło płyty $((3,65+1,68*2)*2*2+(3,18+1,68)*2*2+(4,18+1,68)*2)$	m2	59,2
		razem	m2	365,352
337	KNR 2-02 1116/01	Posadzki epoksydowe z posypką kwarcową płyty balkonowej		
		Parter $(3,65*1,68*2+4,18*1,68*2)$	m2	26,309
		I-II piętro $((3,65*1,68)*2*2+(3,18*1,68)*2+(4,18*1,68)*2+(3,61*2,58-0,45*1,50)*2)*2$	m2	133,07
		III piętro $((3,65*1,68)*2*2+(3,18*1,68)*2*2+(4,18*1,68)*2)$	m2	59,942
		razem	m2	219,321
338	KNR-W 2-02 0535/04	Analogia: Montaż systemowej obróbki okapnikowej płyty balkonowej		
		Parter $(3,65+1,68*2+4,18+1,68*2)*2$	m	29,1
		I-II piętro $((3,65+1,68*2)*4*2+(3,18+1,68)*2+(4,18+1,68)*2+(3,61+2,58+1,08)*2)*2$	m	184,12
		III piętro $((3,65+1,68*2)*2*2+(3,18+1,68)*2*2+(4,18+1,68)*2)$	m	59,2
		razem	m	272,42
339	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 17cm , wsp. 0,035 - taras $(3,65*1,68)*2*2$ $8,15*2,12$	m2 m2	24,528 17,278
		razem	m2	41,806
340	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035 - balkony przystosowane dla osób niepełnosprawnych, taras $(3,65*1,68)*2*2$ $8,15*2,12$	m2 m2	24,528 17,278
		razem	m2	41,806
341	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	41,806
342	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	41,806
343	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	24,528
344	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - balkony przystosowane dla osób niepełnosprawnych	m2	24,528
345	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm $3,65*2*2$	m razem m	14,6 14,6
346	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	14,6
		9. Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady , winda		
347	KNR 2-02 1211/06	Kraty stalowe siatkowe o powierzchni ponad 2m2, otwierane odchylnie - Boksy stalowe, komórki lokatorskie, wykonać zgodnie z dokumentacją budowlaną $(3,65*5)*2,55$ $1,0*2,10*6$ $(7,55+2,50*2)*2,55$ $(1,84+6,04*2+3,30*3+3,60*3)*2,55$ $(6,05+3,60*3)*2*2,55$ $(6,05*2+3,60*3+3,30*3)*2,55$ $(3,65*3+3,94+2,50)*2,55$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem m2	46,538 12,6 32,003 88,281 85,935 83,64 44,345 393,342
348	KNR 0-19 1023/06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,5m2 - O3 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową O3 0,90*1,50*6	m2 razem m2	8,1 8,1
349	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,5m2 - O1, O2, O4 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową O1 1,20*1,50*10 O2 1,50*1,50*30 O4 0,90*2,20*3	m2 m2 m2 razem m2	18 67,5 5,94 91,44
350	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m2 - O5, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,80*2,40	m2 razem m2	4,32 4,32
351	KNR-W 2-02 1017/02	Kłapy dymowe o powierzchni do 1,5m2 - Kłapa dymowa 78x98, OD-KD	kpl	1

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
352	KNR-W 2-02 1017/02	Kłapy dymowe o powierzchni do 1,5m2 - Kłapa dymowa 94x118, OD-KD	kpl	2
353	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - Okładzina progów balkonowych 0,90*0,30*20 1,80*0,30*28	m2 m2 razem m2	5,4 15,12 20,52
354	KNR 2-02 1121/04	ANALOGIA: Okładziny progów balkonowych układanych na klej metodą kombinowaną	m2	20,52
355	KNR 2-02 0129/01	Montaż podokienników o długości do 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm 6+3	szt razem szt	9 9
356	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm 10+30+1	szt razem szt	41 41
357	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi balkonowych PCV - DB1, DB2, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 0,90*2,40*20 1,80*2,40*32	m2 m2 razem m2	43,2 138,24 181,44
358	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne ALZ1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,63*2,40	m2 razem m2	3,912 3,912
359	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne stalowe DZ1, DZ2, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DZ1 1,30*2,05 DZ2 1,30*2,05	m2 m2 razem m2	2,665 2,665 5,33
360	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne ALW1, EI30 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,63*2,40*5	m2 razem m2	19,56 19,56
361	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT1, EI30, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,0*2,05*3	m2 razem m2	6,15 6,15
362	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT2, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,0*2,05	m2 razem m2	2,05 2,05
363	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT3, EI60, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,0*2,05*2	m2 razem m2	4,1 4,1
364	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT4, EI60 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,30*2,05	m2 razem m2	2,665 2,665
365	KNNR 2 1104/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwiowe: D1,D2, D3 regulowane, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,0*2,05*(40+42) 1,0*2,09*(40)	m2 m2 razem m2	168,1 83,6 251,7
366	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykonane pełne 0,90*2,0*82 0,90*2,05*40	m2 m2 razem m2	147,6 73,8 221,4
367	KNR 2-02 1209/02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - Balustrada BB1 - BB4 BB1 5,49*6 BB2 6,65*24 BB3 4,50*10 BB4 6,91*2	m m m m	32,94 159,6 45 13,82

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	251,36
368	KNR 2-02 1208/03	Pochwyty drewniane na wspornikach - klatka schodowa BKL1, BKL2 BKL1 2,82*3 BKL2 2,50*3	m m	8,46 7,5
		razem	m	15,96
369	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do półek śrubami lub spawane - Balustrada klatki schodowej, BKL3, BKL4, BKL5 (1,15+0,28+2,62+0,85+2,62)*3 1,45 0,90*3	m m m	22,56 1,45 2,7
		razem	m	26,71
370	Kalkulacja indywidualna	Winda - dźwig osobowy montowany w żelbetowym szybie. Parametry techniczne: Udźwig - 1000 kg/ 13 osób Typ napędu - elektryczny cierny, bezreduktorowy Rodzaj konstrukcji szybu windowego – żelbetowy monolityczny Rodzaj obudowy szybu windowego - pełny Automatyka i sterowanie - mikroprocesorowe z falownikiem.	kpl	1
371	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż :Skrzynka lokatorska na listy 8-skrytkowa	szt	5
372	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - oznakowanie schodów wizualnie oraz poprzez zmianę struktury. Oznakowanie wykonać z płytek poliuretanowych z wypustkami w kolorze żółtym naklejanych na wykończoną powierzchnię, krawędzie schodów oznaczyć pasmami na bazie żywicy wzmocnionych włóknem szklanym. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
373	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - Oznakowanie strefy wejścia. Pas ostrzegawczy szer. 50cm , należy ułożyć w odległości 50cm przed i za drzwiami . Wykonać z płytek poliuretanowych z wypustkami w kolorze żółtym naklejanych na wykończoną powierzchnię. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
374	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - Oznakowanie drzwi wejściowych i wewnętrznych. Na szklanych drzwiach nakleić należy pasy z taśm samoprzylepnej w kolorze żółtym. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
375	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - Oznakowanie części wspólnych budynku- system identyfikacji wizualnej - oznaczenia, piktogramy. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1

Spis działów przedmiaru robót

BUDYNEK A

Nr	Opis
1.	Fundament , posadowienie
2.	Parter
2.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
2.2.	Sufit
2.3.	Ściany
2.4.	Posadzka
3.	Piętro I
3.1.	Konstrukcja budynku
3.2.	Sufit
3.3.	Ściany
3.4.	Posadzka
4.	Piętro II
4.1.	Konstrukcja budynku
4.2.	Sufit
4.3.	Ściany
4.4.	Posadzka
5.	Piętro III
5.1.	Konstrukcja budynku
5.2.	Sufit
5.3.	Ściany
5.4.	Posadzka
6.	Poddasze
6.1.	Konstrukcja, obudowa wentylacji
6.2.	Posadzka
7.	Konstrukcja dachu wraz z pokryciem dachowym
8.	Elewacja
8.1.	Docieplenie ścian do poziomu +/-0,00m
8.2.	Docieplenie ścian powyżej poziomu "zero" - tynk
8.3.	Balkony
9.	Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady , winda