

Przedmiar robót

Budowy budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Rodzaj robót	OGÓLNOBUDOWLANY
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
	45223000-6 - Konstrukcje
	45262311-4 - Betonowanie konstrukcji
	45262310-7 - Zbrojenie
	45260000-7 - Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
	45421152-4 - Instalowanie ścianek działowych
	45324000-4 - Tynkowanie
	45262500-6 - Roboty murarskie
	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	42-772 Pawonków ul. Lubliniecka
Inwestor	SIM Śląsk Północ Sp. z o.o. ul. Pasieczna 2 42-700 Lubliniec
Wykonawca	ABC Pracownia Projektowa Bożena Nosła, ul. Roosevelta 59/11, 41-800 Zabrze

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Fundament , posadowienie				
1	KNR 2-01 0122/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym (10,22*3,09+38,85*10,35+37,65*9,60)*2,60	m3	2 067,305
		razem	m3	2 067,305
2	KNR 2-01 0216/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3	m3	2 067,305
3	KNR 2-01 0322/02	Pełne umocnienie palami szalunkowymi (wypraskami) pionowych ścian wykopów liniowych w gruncie suchym kategorii III-IV o szerokości do 1m i głębokości do 3m wraz z rozbiórką (23,03*2+38,85*2)*2,60	m2	321,776
		razem	m2	321,776
4	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV (10,22*3,09+38,85*10,35+37,65*9,60)*2,60	m2	2 067,305
		razem	m2	2 067,305
5	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - Podsypka piaskowo- żwirowa (10,22*3,09+38,85*10,35+37,65*9,60)	m2	795,117
		razem	m2	795,117
6	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 80x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm	m2	729,213
7	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton Ławy 60cm (4,13+1,34*2+1,35+5,75+0,64*2)*0,80*0,10 Ściagi 40cm (8,22+0,60*2+1,28+0,74)*0,60*0,10 Ławy szer 85cm (33,95+9,60*2+24,85+1,25*2+8,35*2+35,15+3,90+6,65)*1,05*0,10 Ławy szer 90cm (0,54)*1,10*0,10 Ławy szer 120cm (6,65*4+6,65*2+6,65+3,90)*1,40*0,10 Płyta podszybia 3,22*3,80*0,10 Stopy 80x80cm 1,0*1,0*2*0,10	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,215 0,686 15,005 0,059 7,063 1,224 0,2
		razem	m3	25,452
8	KNR 2-02 0605/04	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na zimno - warstwa pierwsza Ławy 60cm (4,13+1,34*2+1,35+5,75+0,64*2)*0,80 Ściagi 40cm (8,22+0,60*2+1,28+0,74)*0,60 Ławy szer 85cm (33,95+9,60*2+24,85+1,25*2+8,35*2+35,15+3,90+6,65)*1,05 Ławy szer 90cm (0,54)*1,10 Ławy szer 120cm (6,65*4+6,65*2+6,65+3,90)*1,40 Płyta podszybia 3,22*3,80 Stopy 80x80cm 1,0*1,0*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	12,152 6,864 150,045 0,594 70,63 12,236 2
		razem	m2	254,521
9	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 8 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - ławy fundamentowe, stopy, płyta podszybia Ławy, stopy fundamentowe, płyta podszybia 963,23/1000	t	0,963
		razem	t	0,963
10	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 12 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - ławy fundamentowe, stopy, płyta podszybia Ławy, stopy fundamentowe, płyta podszybia 2577,40/1000	t	2,577
		razem	t	2,577
11	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 Ławy 60cm (4,13+1,34*2+1,35+5,75+0,64*2)*0,60*0,40 Ściagi 40cm (8,22+0,60*2+1,28+0,74)*0,40*0,40	m3 m3	3,646 1,83
		razem	m3	5,476
12	KNR 2-02 0202/03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 Ławy szer 85cm (33,95+9,60*2+24,85+1,25*2+8,35*2+35,15+3,90+6,65)*0,85*0,40 Ławy szer 90cm (0,54)*0,90*0,40 Ławy szer 120cm (6,65*4+6,65*2+6,65+3,90)*1,20*0,40	m3 m3 m3	48,586 0,194 24,216
		razem	m3	72,996
13	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 - płyta podszybia - Beton C30/37 W8 3,02*3,60	m3	10,872
		razem	m3	10,872
14	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 0,80*0,80*0,40*2	m3	0,512
		razem	m3	0,512

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi10mm w budowlach monolitycznych - ściany fundamentowe		
		Ściany fundamentowe 1851/1000	t	1,851
		razem	t	1,851
16	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany fundamentowe 4007,05/1000	t	4,007
		razem	t	4,007
17	KNR 2-02 0207/03	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - beton B30/37 W8		
		Ściany fudamnetowe (35,05+9,35*2+7,25*4+24,25+1,85*2+16,45+14,20+7,25*2+36,25+7,25*6+1,80+2,12+1,93)*0,86	m2	207,647
		Pod balkonami 4,0*9*0,14	m2	5,04
		(3,06*2+0,26+8,07+1,82*2+3,78)	m2	21,87
		(5,78+1,33)	m2	7,11
18	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 6x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości		
		(5,78+1,33)	m2	7,11
		razem	m2	7,11
19	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 13x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości		
		Ściany fudamnetowe (35,05+9,35*2+7,25*4+24,25+1,85*2+16,45+14,20+7,25*2+36,25+7,25*6+1,80+2,12+1,93)*0,86	m2	207,647
		Pod balkonami 4,0*9*0,14	m2	5,04
		(3,06*2+0,26+8,07+1,82*2+3,78)	m2	21,87
		razem	m2	234,557
20	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej		
		(6,65*9,35-1,50*2,10)*2	m2	118,055
		(6,95*7,25*2+6,35*7,25+23,75*1,85)	m2	190,75
		(9,05*7,25*2+4,33*7,25+2,12*7,25+3,35*7,25+3,85+1,74*4,50+4,66*7,25)	m2	247,74
		(1,90*2,10*2+7,60*1,0+3,30*1,80)	m2	21,52
21	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z piasku - zasypka piaskowa (wypełnienie przestrzeni wewnątrz wykopu		
		W poziomie posadowienia - chudy beton (5,68*8,55-2,10*1,33)*2*0,10	m3	9,154
		(5,80*6,45*2+5,20*6,45+22,95*1,05)*0,10	m3	13,246
		(8,08*6,45*2+3,31*6,45+3,69*6,45+1,15*4,77+1,15*0,89+0,96*6,45+1,04*0,71+0,44*2,65+0,44*1,50+0,77*3,70)*0,10	m3	16,75
		(1,45*1,74*2+2,73*1,14+7,22*0,54)*0,10	m3	1,206
		W poziomie ławy fundamentowej (5,88*8,75-2,10*1,33)*2*0,40	m3	38,926
		(6,0*6,65*2+5,40*6,65+23,15*1,25)*0,40	m3	57,859
		(8,28*6,65*2+3,51*6,65+3,89*6,65+1,35*4,97+1,35*1,09+1,16*6,65+1,24*0,91+0,64*2,85+0,64*1,70+0,97*3,90)*0,40	m3	73,221
		(1,65*1,94*2+2,93*1,34+7,42*0,74)*0,40	m3	6,328
		W poziomie ścian fundamentowych (6,65*9,35-1,50*2,10)*2*0,76	m3	89,722
		(6,95*7,25*2+6,35*7,25+23,75*1,85)*0,76	m3	144,97
		(9,05*7,25*2+4,33*7,25+2,12*7,25+3,35*7,25+3,85+1,74*4,50+4,66*7,25)*0,76	m3	188,282
		(1,90*2,10*2+7,60*1,0+3,30*1,80)*0,76	m3	16,355
		razem	m3	656,019
22	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyty posadzkowej		
		5501,60/1000	t	5,502
		razem	t	5,502
23	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem - płyta posadzki gr. 15cm		
		(6,65*9,35-1,50*2,10)*2*0,15	m3	17,708
		(6,95*7,25*2+6,35*7,25+23,75*1,85)*0,15	m3	28,613
		(9,05*7,25*2+4,33*7,25+2,12*7,25+3,35*7,25+3,85+1,74*4,50+4,66*7,25)*0,15	m3	37,161
		(1,90*2,10*2+7,60*1,0+3,30*1,80)*0,15	m3	3,228
24	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych, wejścia do budynku za pomocą łączników termoizolacyjnych		
		Balkony 4,0*9	mb	36
		Wejście do budynku 2,40+2,10+3,90+2,10*2	mb	12,6
		razem	mb	48,6
25	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		606,94/1000	t	0,607
		razem	t	0,607
26	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych		
		683,08/1000	t	0,683
		razem	t	0,683
27	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 w spadku 16-18cm , beton C25/30		
		4,0*1,71*9	m2	61,56
		razem	m2	61,56
28	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 7x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)		
			m2	61,56
		2. Parter		
		2.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
29	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4,28+8,04+2,12+6,65+4,50)*0,25	m2	52,5
		razem	m2	52,5
30	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm		
		(6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4,28+8,04+2,12+6,65+4,50)*2,73	m2	573,3
		Otwory -(1,80*1,30*12+1,80*2,20*8+1,0*2,20*2+1,62*2,10+0,60*1,30*2)	m2	-69,122
		-(1,0*2,10*12)	m2	-25,2
		razem	m2	478,978
31	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy		
		Wieniec (2008,16+158,40+22,80)*0,222/1000	t	0,486
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		4.2.1. N1 5,20/1000	t	0,005
		4.2.2. N1 6,20/1000	t	0,006
		4.3.1. N1 97,9/3/1000	t	0,033
		4.3.1. N2 15,60/3/1000	t	0,005
		4.3.1. N3 139,7/40*12/1000	t	0,042
		4.3.2. N1 1,90/1000	t	0,002
		4.3.2. N2 2,60/1000	t	0,003
		4.3.4. N1 7,10/3/1000	t	0,002
		4.3.5. N1 27,0/10*4/1000	t	0,011
		4.3.5. N2 10,90/2/1000	t	0,005
		4.3.3. N1 3,80/1000	t	0,004
		4.3.7. N1 2,60/1000	t	0,003
		4.3.7. N2 4,0/1000	t	0,004
		4.3.8. N1 2,60/1000	t	0,003
		Rdzenie 83,36/1000	t	0,083
		razem	t	0,697
32	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 45,29/1000	t	0,045
		razem	t	0,045
33	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 562,92/1000	t	0,563
		razem	t	0,563
34	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy		
		Wieniec 1176*0,888/1000	t	1,044
		Belki		
		4.2.1. N1 6,70/1000	t	0,007
		4.2.2. N1 16,90/1000	t	0,017
		4.3.1. N1 191/3/1000	t	0,064
		4.3.1. N2 30,70/3/1000	t	0,01
		4.3.1. N3 318,20/40*(12)/1000	t	0,095
		4.3.2. N1 4,80/1000	t	0,005
		4.3.2. N2 7,5/1000	t	0,008
		4.3.4. N1 17,30/3/1000	t	0,006
		4.3.5. N1 51,10/10*4/1000	t	0,02
		4.3.5. N2 20,5/2/1000	t	0,01
		4.3.3. N1 7,40/1000	t	0,007
		4.3.7. N1 13,90/1000	t	0,014
		4.3.7. N2 21,7/1000	t	0,022
		4.3.8. N1 5,20/1000	t	0,005

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Ściany 613,96/1000	t	0,614
		Rdzenie 267,72/1000	t	0,268
		razem	t	2,216
35	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - belki		
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		4.2.1. N1 30/1000	t	0,03
		razem	t	0,03
36	KNR 2-02 0209/01	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne o wysokości do 4,0m o obwodzie do 1,0m z układaniem betonu za pomocą pompy		
		Fi 25mm 3,14*0,125*0,125*2,77*2	m3	0,272
		razem	m3	0,272
37	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 0,25*0,25*12*2,73	m3	2,048
		R2 0,25*0,25*4*2,73	m3	0,683
		R3 0,25*0,40*2*2,73	m3	0,546
		S1 0,18*0,18*2,77	m3	0,09
		S2 0,25*0,29*2,73	m3	0,198
		razem	m3	3,565
38	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		
		(7,50*2+3,85+1,74*2+3,0)*2,72	m2	68,898
		-(1,02*2,10*3+1,18*2,10+1,62*2,10)	m2	-12,306
		razem	m2	56,592
39	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	56,592
40	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		
		(35,05+9,35*2+7,25*4+24,25+1,85*2+16,45+3,35+14,20+7,25*2+36,25+7,25*6+1,80+2,12+1,93)*0,25*0,25	m3	15,3
		(3,71+1,81*2)*0,18*0,25	m3	0,33
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		4.2.1. N1 3,85*0,25*0,05	m3	0,048
		4.2.2. N1 3,85*0,25*0,27	m3	0,26
		4.3.1. N1 2,30*0,25*0,40*8	m3	1,84
		4.3.1. N2 1,50*0,25*0,40*2	m3	0,3
		4.3.1. N3 2,30*0,25*0,28*12	m3	1,932
		4.3.2. N1 1,40*0,25*0,28	m3	0,098
		4.3.2. N2 1,10*0,25*0,28*2	m3	0,154
		4.3.4. N1 1,68*0,25*0,23	m3	0,097
		4.3.5. N1 1,50*0,25*0,43*4	m3	0,645
		4.3.5. N2 1,52*0,25*0,43*2	m3	0,327
		4.3.3. N1 2,12*0,25*0,42	m3	0,223
		4.3.7. N1 2,02*0,16*0,18	m3	0,058
		4.3.7. N2 1,58*0,16*0,18	m3	0,046
		4.3.8. N1 1,52*0,25*0,38	m3	0,144
		razem	m3	21,802
41	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(76,95+5,54)/1000	t	0,082
		razem	t	0,082
42	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(222,43-41,98+59,25+154,11+41,26+2,37+14,38)/1000	t	0,452
		razem	t	0,452
43	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(15,15+15,80+35,48+12,20)/1000	t	0,079
		182,62/1000	t	0,183
		razem	t	0,262
44	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(176,08-44,51+500,12+178,03)/1000	t	0,81
		16,16/1000	t	0,016
		razem	t	0,826
45	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		44,51/1000	t	0,045
		razem	t	0,045

Tabela przedmiaru robót

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		03. (2,70*4,02) A5	m2	10,854
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90) (2,68*2,20)	m2	17,486
		03. (2,70*4,02) A6	m2	5,896
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	10,854
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92) (2,92*2,20)	m2	4,844
		03. (2,70*4,02) A7	m2	20,291
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,424
		02. (3,80*3,66) (2,94*3,23)	m2	10,854
		03. (2,72*4,26)	m2	6,432
		04. (3,80*2,31) A8	m2	13,908
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	9,496
		02. (3,86*5,46) (3,04*1,78)	m2	11,587
		03. (2,21*3,55)	m2	8,778
		04. (2,21*3,55)	m2	
		05. (2,71*4,02) A9	m2	
		01. (2,09*3,05)	m2	4,447
		02. (4,66*1,83+1,12*3,35+1,30*2,10) (1,30*1,12+2,56*1,30)	m2	21,076
			m2	5,411
			m2	7,846
			m2	7,846
			m2	10,894
			m2	6,375
			m2	15,01
			m2	4,784
		razem	m2	482,331
56	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	482,331
57	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		razem	m2	55,302
58	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	55,302
59	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		482,331+55,302	m2	537,633
		razem	m2	537,633
60	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	537,633
		2.3. Ściany		
61	KNR 2-02 0616/01	Isolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*0,15*2	m2	9,54
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*0,15	m2	1,988
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*0,15*2	m2	5,796
		(2,42+3,60+0,50+0,60+2,42+3,60)*0,15	m2	1,971
		(2,03*2+3,35+1,50+1,60)*0,20	m2	2,102
		4,50*0,20	m2	0,9
		razem	m2	22,297
62	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*2,73*2	m2	173,628
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*2,73	m2	36,173
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*2,73*2	m2	105,487
		(2,42+3,60+0,50+0,60+2,42+3,60)*2,73	m2	35,872

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Otwory $-(1,0*2,10)*22$	m2	-46,2
		razem	m2	304,96
63	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,50*22	m	33
		razem	m	33
64	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków wapienno- piaskowych M18 w budynkach wielokondygnacyjnych		
		(2,03*2+3,35+1,50+1,60)*2,73	m2	28,692
		4,50*2,73*0,50	m2	6,143
		Otwory $-(1,62*2,10+1,20*2,58*2+1,0*2,10)$	m2	-11,694
		razem	m2	23,141
65	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30		
		(0,38+0,86)*2,55*6	m2	18,972
		(0,66+0,38)*2,55*5	m2	13,26
		(0,42+0,36)*2,55*3	m2	5,967
		(0,20+0,20)*2,55*2	m2	2,04
		razem	m2	40,239
66	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		
		(0,48+0,35*2)*2,55	m2	3,009
		razem	m2	3,009
67	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		
		(2,88+0,30*2+1,55+0,26*2+1,40+0,26*2)*2,55	m2	19,049
		razem	m2	19,049
68	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu ceramicznym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (2,11*2+5,47*2)*2,55	m2	38,658
		T02 (1,72*2+4,50*2)*2,55	m2	31,722
		T03 (1,33*2,55+3,95*2,55*0,50*2)	m2	13,464
		T04 (2,11*2+1,59*2)*2,55	m2	18,87
		K01 (1,83*2+3,35*2)*2,55	m2	26,418
		K02 (23,75*2+1,85*2+7,50*2)*2,55	m2	168,81
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70+3,0*2+0,50)*2,55	m2	20,91
		02. (4,27+4,25*2+0,60*2+2,57+0,50+0,60*2)*2,55	m2	46,512
		A2		
		01. (1,70+1,90+1,0*0,50+3,11)*2,55	m2	18,386
		02. (7,24+4,14+3,87+3,66+0,60*2+1,90)*2,55	m2	56,126
		03. (2,21*2+3,55*2)*2,55	m2	29,376
		04. (2,21*2+3,55*2)*2,55	m2	29,376
		05. (2,71*2+4,02*2)*2,55	m2	34,323
		A3		
		01. (2,84*2+2,86+1,14+0,50)*2,55	m2	25,959
		02. (3,80*2+0,602+2,47+3,24+6,90)*2,55	m2	53,071
		03. (2,72*2+4,26*2)*2,55	m2	35,598
		04. (3,80*2+2,31*2)*2,55	m2	31,161
		A4		
		01. (1,70+3,12+2,33+0,50+0,66)*2,55	m2	21,191
		02. (4,12+3,55+4,13+2,32+0,60*2+7,24)*2,55	m2	57,528
		03. (2,70*2+4,02*2)*2,55	m2	34,272
		A5		
		01. (1,70+3,12+2,33+0,50+0,99)*2,55	m2	22,032
		02. (3,50+3,29+4,13+2,32+0,60*2+7,24)*2,55	m2	55,284
		03. (2,70*2+4,02*2)*2,55	m2	34,272
		A6		
		01. (1,70+3,12+2,33+0,50+0,66)*2,55	m2	21,191
		02. (4,12+3,55+4,13+2,32+0,60*2+7,24)*2,55	m2	57,528
		03. (2,70*2+4,02*2)*2,55	m2	34,272
		A7		
		01. (2,84*2+2,86+1,14+0,50)*2,55	m2	25,959
		02. (3,80*2+0,602+2,47+3,24+6,90)*2,55	m2	53,071
		03. (2,72*2+4,26*2)*2,55	m2	35,598
		04. (3,80*2+2,31*2)*2,55	m2	31,161
		A8		
		01. (1,70+1,90+1,0*0,50+3,11)*2,55	m2	18,386
		02. (7,24+4,14+3,87+3,66+0,60*2+1,90)*2,55	m2	56,126
		03. (2,21*2+3,55*2)*2,55	m2	29,376
		04. (2,21*2+3,55*2)*2,55	m2	29,376
		05. (2,71*2+4,02*2)*2,55	m2	34,323
		A9		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		01. (2,09+3,05*2+0,60)*2,55	m2	22,415
		02. (4,66+4,20*2+0,60*2+2,57+0,50+0,60*2)*2,55	m2	47,252
		razem	m2	1 399,353
69	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 399,353
70	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		03. (2,43*2+2,85*2)*2,55	m2	26,928
		A2		
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A3		
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A4		
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A5		
		04. (1,70*2+3,12*2)*2,55	m2	24,582
		A6		
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A7		
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A8		
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		03. (2,43*2+2,85*2)*2,55	m2	26,928
		razem	m2	232,764
71	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02. (2,56+2,43)*0,60	m2	2,994
		03. (2,43*2+2,85*2)*2,55	m2	26,928
		A2		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A3		
		02. (2,95+3,23)*0,60	m2	3,708
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A4		
		02. (2,92+2,20)*0,60	m2	3,072
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A5		
		02. (2,68+2,20)*2,55	m2	12,444
		04. (1,70*2+3,12*2)*2,55	m2	24,582
		A6		
		02. (2,20+2,90)*0,60	m2	3,06
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A7		
		02. (2,94+3,23)*0,60	m2	3,702
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A8		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		02. (2,56+2,43)*0,60	m2	2,994
		03. (2,43*2+2,85*2)*2,55	m2	26,928
		razem	m2	272,658
72	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	272,658
73	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		1399,353+232,764-272,658	m2	1 359,459
		razem	m2	1 359,459
74	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	1 359,459
75	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 359,459
		2.4. Posadzka		
76	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (2,11*5,47)	m2	11,542
		T02 (1,72*4,50)	m2	7,74
		T03 (1,33*3,95)	m2	5,254
		T04 (2,11*1,59)	m2	3,355

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		K01 (1,83*3,35)	m2	6,131
		K02 (23,75*1,85+7,50*1,80+1,50*1,42)	m2	59,568
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*3,0)	m2	5,1
		02. (4,28*1,83+1,12*2,97+1,30*1,72)	m2	13,395
		(1,30*1,12+2,56*1,30)	m2	4,784
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		(2,68*2,20)	m2	5,896
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		01. (2,09*3,05)	m2	6,375
		02. (4,66*1,83+1,12*3,35+1,30*2,10)	m2	15,01
		(1,30*1,12+2,56*1,30)	m2	4,784
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		razem	m2	537,633
77	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 12cm , wsp. 0,035	m2	537,663
78	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	537,633
79	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	537,633
80	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	537,633
81	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		1,50*4,50	m2	6,75
		1,50*17*0,17	m2	4,335
		razem	m2	11,085
82	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek gresowych układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	11,085

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
83	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	4,5
84	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	4,5
85	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej Części wspólne/ pom. techniczne T01 (2,11*5,47) T02 (1,72*4,50) T03 (1,33*3,95) T04 (2,11*1,59) K01 (1,83*3,35) K02 (23,75*1,85+7,50*1,80+1,50*1,42)	m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,542 7,74 5,254 3,355 6,131 59,568
		razem	m2	93,59
86	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	93,59
87	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne Części wspólne/ pom. techniczne T01 (2,11*2+5,47*2) T02 (1,72*2+4,50*2) T03 (1,33*2+3,95*2) T04 (2,11*2+1,59*2) K01 (1,83*2+3,35*2) K02 (23,75*2+1,85*2+7,50*2+1,50*2+1,80*2)	m m m m m m	15,16 12,44 10,56 7,4 10,36 72,8
		razem	m	128,72
88	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	128,72
89	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Lokale mieszkalne A1 03. (2,43*2,85) A2 06. (1,71*3,10) A3 05. (2,06*3,10) A4 04. (2,06*3,10) A5 04. (1,70*3,12) A6 04. (2,06*3,10) A7 05. (2,06*3,10) A8 06. (1,71*3,10) A9 03. (2,43*2,85)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	6,926 5,301 6,386 6,386 5,304 6,386 6,386 5,301 6,926
		razem	m2	55,302
90	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Lokale mieszkalne A1 03. (2,43*2+2,85*2) A2 06. (1,71*2+3,10*2) A3 05. (2,06*2+3,10*2) A4 04. (2,06*2+3,10*2) A5 04. (1,70*2+3,12*2) A6 04. (2,06*2+3,10*2) A7 05. (2,06*2+3,10*2) A8 06. (1,71*2+3,10*2) A9 03. (2,43*2+2,85*2)	m m m m m m m m m m m m	10,56 9,62 10,32 10,32 9,64 10,32 10,32 9,62 10,56
		razem	m	91,28
91	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej Lokale mieszkalne		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		A1		
		02 (1,30*1,12+2,56*1,30)	m2	4,784
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		A2		
		02 (3,04*1,78)	m2	5,411
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		02 (2,94*3,23)	m2	9,496
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		02 (2,92*2,20)	m2	6,424
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		02 (2,68*2,20)	m2	5,896
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		02 (2,92*2,20)	m2	6,424
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		02 (2,94*3,23)	m2	9,496
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		02 (3,04*1,78)	m2	5,411
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		02 (1,30*1,12+2,56*1,30)	m2	4,784
		03. (2,43*2,85)	m2	6,926
		razem	m2	113,428
92	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	113,428
93	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02 (0,60+2,56+2,43+0,60)	m	6,19
		A2		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A3		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A4		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A5		
		02 (2,68+2,20*2+0,60)	m	7,68
		A6		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A7		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A8		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A9		
		02 (0,60+2,56+2,43+0,60)	m	6,19
		razem	m	71,5
94	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	71,5
95	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*3,0)	m2	5,1
		02. (4,28*1,83+1,12*2,97+1,30*1,72)	m2	13,395
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość		
		03. (2,70*4,02) A6	m2	10,854		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844		
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291		
		03. (2,70*4,02) A7	m2	10,854		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432		
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908		
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587		
		04. (3,80*2,31) A8	m2	8,778		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447		
		02. (3,86*5,46)	m2	21,077		
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846		
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846		
		05. (2,71*4,02) A9	m2	10,894		
		01. (2,09*3,05)	m2	6,375		
		02. (4,66*1,83+1,12*3,35+1,30*2,10)	m2	15,01		
		razem	m2	330,615		
				3. I piętro		
				3.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
		96	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho (6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4+6,65*2)*0,25 razem	m2 m2	 50,428 50,428
97	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm (6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4+6,65*2)*2,65 Otwory -(1,80*1,30*14+1,80*2,20*8+1,0*2,20*2+2,93*2,58) -(1,0*2,10*12) razem	m2 m2 m2 m2	534,532 -76,399 -25,2 432,933		
98	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy Wieniec (1970,32+158,40)*0,222/1000 Belki - dodatek poza obrysem wieńca 3.2.1. N1 4,30/1000 3.2.2. N1 4,30/1000 3.3.1. N1 97,9/3/1000 3.3.1. N2 15,60/3/1000 3.3.2. N3 139,7/40*14/1000 3.3.3. N1 4,10/1000 3.3.4. N1 7,10/3/1000 3.3.5. N1 27,0/10*3/1000 3.3.5. N2 10,90/2/1000 Rdzenie 74,38/1000 razem	t t t t t t t t t t t t t t	 0,473 0,004 0,004 0,033 0,005 0,049 0,004 0,002 0,008 0,005 0,074 0,661		
99	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany Ściany 43,98/1000 razem	t t	 0,044 0,044		
100	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - ściany Ściany 546,55/1000 razem	t t	 0,547 0,547		
101	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy Wieniec 1092*0,888/1000 Belki 3.2.1. N1 6,70/1000 3.2.2. N1 6,70/1000 3.3.1. N1 191/3/1000 3.3.1. N2 30,70/3/1000 3.3.1. N3 318,20/40*(14)/1000 3.3.3. N1 21,0/1000 3.3.4. N1 17,30/3/1000 3.3.5. N1 51,10/10*3/1000 3.3.5. N2 20,5/2/1000 Ściany 596,10/1000 Rdzenie 238,88/1000 razem	t t t t t t t t t t t t t t	 0,97 0,007 0,007 0,064 0,01 0,111 0,021 0,006 0,015 0,01 0,596 0,239 2,056		
102	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - belki Belki - dodatek poza obrvsem wieńca				

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.2.1. N1 24/1000	t	0,024
		3.2.2. N1 24/1000	t	0,024
		razem	t	0,048
103	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 0,25*0,25*12*2,65	m3	1,988
		R2 0,25*0,25*4*2,65	m3	0,663
		R3 0,25*0,40*2*2,65	m3	0,53
		razem	m3	3,181
104	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, szyby windowy		
		(7,75*2+3,35+1,74*2+3,0)*2,65	m2	67,125
		-(1,02*2,10+1,18*2,10+2,93*2,58)	m2	-12,179
		razem	m2	54,946
105	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	54,946
106	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		
		(35,05+9,35*2+7,25*4+24,25+1,85*2+16,45+3,35+14,20+7,25*2+36,25+7,25*6+1,80+1,93)*0,25*0,25	m3	15,168
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		3.2.1. N1 3,85*0,25*0,05	m3	0,048
		3.2.2. N1 3,85*0,25*0,05	m3	0,048
		3.3.1. N1 2,30*0,25*0,40*8	m3	1,84
		3.3.1. N2 1,50*0,25*0,40*2	m3	0,3
		3.3.1. N3 2,30*0,25*0,28*12	m3	1,932
		3.3.4. N1 1,68*0,25*0,23	m3	0,097
		3.3.5. N1 1,50*0,25*0,43*3	m3	0,484
		3.3.5. N2 1,52*0,25*0,43	m3	0,163
		razem	m3	20,08
107	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(25,68+77,40)/1000	t	0,103
		razem	t	0,103
108	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(180,26-25,68+83,74+98,71+14,38)/1000	t	0,351
		razem	t	0,351
109	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(15,80+55,35+12,05)/1000	t	0,083
		razem	t	0,083
110	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(173,14-22,25-21,31+474,55+178,03+133,56+191,81)/1000	t	1,108
		razem	t	1,108
111	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem)		
		(22,25+21,31)/1000	t	0,044
		razem	t	0,044
112	KNR 2-02u2 0230t/05	Stropy monolityczne o grubości 20cm na stropowych prefabrykatakach "FILIGRAN", gr. płyty 6cm, z transportem materiałów żurawiem		
		(6,70*9,35-1,50*2,10)*2	m2	118,99
		(6,95*7,25*2+6,40*7,25+23,75*1,90)	m2	192,3
		(9,05*7,30*2+6,65*7,30+4,66*7,30+2,0*4,55+3,35*1,62+1,84*4,28)	m2	237,095
		razem	m2	548,385
113	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych		
		4,0*9	mb	36
		razem	mb	36
114	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykatakach "FILIGRAN", z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami - BALKONY		
		4,0*1,71*9	m2	61,56
		razem	m2	61,56
115	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		57,98/1000	t	0,058
		razem	t	0,058
116	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody		
		182/1000	t	0,182
		razem	t	0,182
117	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
		1,51*4,49	m2	6,78
		razem	m2	6,78
118	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
		1,51*4,49	m2	6,78
		razem	m2	6,78
119	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki podestowe i kotwiące		
		1,51*0,10*0,25	m3	0,038
		1,51*0,20*0,25	m3	0,076
		razem	m3	0,114
		3.2. Sufit		
120	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (1,50*2,80)	m2	4,2
		K01 (23,75*1,85+6,30*3,35)	m2	65,043
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*2,80-1,11*0,17)	m2	4,571
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(1,30*1,53+3,24*1,30)	m2	6,201
		03. (2,16*4,30)	m2	9,288
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		(2,68*2,20)	m2	5,896
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A9		
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(3,24*1,30+1,30*1,53) 03. (2,18*4,50)	m2 m2	6,201 9,81
		razem	m2	479,567
121	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	479,567
122	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	53,521
123	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	53,521
124	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		479,567+53,521	m2	533,088
		razem	m2	533,088
125	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	533,088
		3.3. Ściany		
126	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*0,15*2	m2	9,54
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*0,15	m2	1,988
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*0,15*2	m2	5,796
		(3,12+2,64+0,62+4,43+4,60+0,18+2,64+3,22)*0,15	m2	3,218
		(2,03*2+3,35+1,50+1,60)*0,20	m2	2,102
		4,50*0,20	m2	0,9
		razem	m2	23,544
127	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*2,65*2	m2	168,54
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*2,65	m2	35,113
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*2,65*2	m2	102,396
		(3,12+2,64+0,62+4,43+4,60+0,18+2,64+3,22)*2,65	m2	56,843
		Otwory -(1,0*2,10)*24	m2	-50,4
		razem	m2	312,492
128	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,50*24	m	36
		razem	m	36
129	KNR K-02 0104/06	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków wapienno- piaskowych M18 w budynkach wielokondygnacyjnych		
		(1,70+2,94)*2,65	m2	12,296
		razem	m2	12,296
130	KNR K-02 0105/06	Ścianki działowe z bloczków wapienno- piaskowych M12 o wysokości do 4,5m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - Wózkownia/ rowerownia		
		(0,45+0,77)*2,65	m2	3,233
		razem	m2	3,233
131	KNR 2-02 2004/03	Obudowa dwuwarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-02 na rusztach metalowych pojedynczych - Zabudowa szachtów w mieszkaniach , płyta GKBI, EI30		
		(0,38+0,86)*2,55*6	m2	18,972
		(0,66+0,38)*2,55*5	m2	13,26
		(0,42+0,36)*2,55*3	m2	5,967
		(0,20+0,20)*2,55*2	m2	2,04
		razem	m2	40,239

Tabela przedmiaru robót

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		04. (3,21*2+1,91*2)*2,55	m2	26,112
		razem	m2	230,622
137	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02. (3,12+2,70)*0,60	m2	3,492
		04. (3,11*2+1,91*2)*2,55	m2	25,602
		A2		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A3		
		02. (2,95+3,23)*0,60	m2	3,708
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A4		
		02. (2,92+2,20)*0,60	m2	3,072
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A5		
		02. (2,68+2,20)*2,55	m2	12,444
		04. (1,70*2+3,12*2)*2,55	m2	24,582
		A6		
		02. (2,20+2,90)*0,60	m2	3,06
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A7		
		02. (2,94+3,23)*0,60	m2	3,702
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A8		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		02. (3,22+2,70)*0,60	m2	3,552
		04. (3,21*2+1,91*2)*2,55	m2	26,112
		razem	m2	271,572
138	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	271,572
139	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		1344,885+230,622-271,572	m2	1 303,935
		razem	m2	1 303,935
140	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	1 303,935
141	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 303,935
		3.4. Posadzka		
142	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (1,50*2,80)	m2	4,2
		K01 (23,75*1,85+6,30*3,35)-1,50*4,20	m2	58,743
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*2,80-1,11*0,17)	m2	4,571
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(1,30*1,53+3,24*1,30)	m2	6,201
		03. (2,16*4,30)	m2	9,288
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		(2,68*2,20)	m2	5,896
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(3,24*1,30+1,30*1,53)	m2	6,201
		03. (2,18*4,50)	m2	9,81
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	526,788
143	KNR 2-02 0609/03	Isolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 5cm , wsp. 0,035	m2	526,788
144	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	526,788
145	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	526,788
146	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	526,788
147	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		1,50*4,50	m2	6,75
		1,50*17*0,17	m2	4,335
		razem	m2	11,085
148	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek gresowych układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	11,085
149	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	4,5
150	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	4,5
151	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (1,50*2,80)	m2	4,2
		K01 (23,75*1,85+6,30*3,35)-1,50*4,20	m2	58,743
		razem	m2	62,943
152	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	62,943
153	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (1,50*2+2,80*2)	m	8,6
		K01 (23,75*2+1,85*2+6,30*2)	m	63,8
		razem	m	72,4
154	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	72,4
155	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		A2		
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	53,521
156	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		04. (3,11*2+1,91*2)	m	10,04
		A2		
		06. (1,71*2+3,10*2)	m	9,62
		A3		
		05. (2,06*2+3,10*2)	m	10,32
		A4		
		04. (2,06*2+3,10*2)	m	10,32
		A5		
		04. (1,70*2+3,12*2)	m	9,64
		A6		
		04. (2,06*2+3,10*2)	m	10,32
		A7		
		05. (2,06*2+3,10*2)	m	10,32
		A8		
		06. (1,71*2+3,10*2)	m	9,62
		A9		
		04. (3,21*2+1,91*2)	m	10,24
		razem	m	90,44
157	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02 (1,30*1,53+3,24*1,30)	m2	6,201
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		A2		
		02 (3,04*1,78)	m2	5,411
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		02 (2,94*3,23)	m2	9,496
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		02 (2,92*2,20)	m2	6,424
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		02 (2,68*2,20)	m2	5,896
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		02 (2,92*2,20)	m2	6,424
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		02 (2,94*3,23)	m2	9,496
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		02 (3,04*1,78)	m2	5,411
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		02 (3,24*1,30+1,30*1,53)	m2	6,201
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	114,481
158	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	114,481
159	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia		
		Lokale mieszkalne		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		A1		
		02 (3,12+0,60+2,70+0,60)	m	7,02
		A2		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A3		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A4		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A5		
		02 (2,68+2,20*2+0,60)	m	7,68
		A6		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A7		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A8		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A9		
		02 (0,60+3,22+2,70+0,60)	m	7,12
		razem	m	73,26
160	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	73,26
161	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*2,80-1,11*0,17)	m2	4,571
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		03. (2,16*4,30)	m2	9,288
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A9		
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		03. (2,18*4,50)	m2	9,81
		razem	m2	349,364
		4. Piętro II		
		4.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
162	KNR 2-02 0616/01	Isolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4+6,65*2)*0,25	m2	50,428
		razem	m2	50,428
163	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm		
		(6,65*2+6,95*2*2+6,35*2+7,25*4+9,35*2+1,35*2+1,85*2+9,05*2*2+6,65+4,66+7,25*2*2+4+6,65*2)*2,65	m2	534,532

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Otwory -(1,80*1,30*14+1,80*2,20*8+1,0*2,20*2+2,93*2,58) -(1,0*2,10*12)	m2 m2	-76,399 -25,2
		razem	m2	432,933
164	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy		
		Wieniec (1982,64)*0,222/1000	t	0,44
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		2.2.1. N1 4,50/1000	t	0,005
		2.2.2. N1 4,50/1000	t	0,005
		2.3.1. N1 97,9/3/1000	t	0,033
		2.3.1. N2 15,60/3/1000	t	0,005
		2.3.2. N3 139,7/40*14/1000	t	0,049
		2.3.3. N1 3,70/1000	t	0,004
		2.3.4. N1 7,10/3/1000	t	0,002
		2.3.5. N1 27,0/10*3/1000	t	0,008
		2.3.5. N2 10,90/4/1000	t	0,003
		Rdzenie 74,38/1000	t	0,074
		razem	t	0,628
165	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 43,98/1000	t	0,044
		razem	t	0,044
166	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 546,55/1000	t	0,547
		razem	t	0,547
167	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - belki, ściany, wieńce, słupy		
		Wieniec 1020*0,888/1000	t	0,906
		Belki		
		2.2.1. N1 6,70/1000	t	0,007
		2.2.2. N1 16,90/1000	t	0,017
		2.3.1. N1 191/3/1000	t	0,064
		2.3.1. N2 30,70/3/1000	t	0,01
		2.3.1. N3 318,20/40*(14)/1000	t	0,111
		2.3.3. N1 15,0/1000	t	0,015
		3.3.4. N1 17,30/3/1000	t	0,006
		3.3.5. N1 51,10/10*3/1000	t	0,015
		3.3.5. N2 20,5/4/1000	t	0,005
		Ściany 596,10/1000	t	0,596
		Rdzenie 238,88/1000	t	0,239
		razem	t	1,991
168	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych - belki		
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		2.2.1. N1 24/1000	t	0,024
		razem	t	0,024
169	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 0,25*0,25*12*2,65	m3	1,988
		R2 0,25*0,25*4*2,65	m3	0,663
		R3 0,25*0,40*2*2,65	m3	0,53
		razem	m3	3,181
170	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		
		(7,75*2+3,35+1,74*2+3,0)*2,65	m2	67,125
		-(1,02*2,10+1,18*2,10+2,93*2,58)	m2	-12,179
		razem	m2	54,946
171	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	54,946
172	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		
		(35,05+9,35*2+7,25*4+24,25+1,85*2+16,45+3,35+14,20+7,25*2+36,25+7,25*6+1,80+1,93)*0,25*0,25	m3	15,168
		Belki - dodatek poza obrysem wieńca		
		2.2.1 3,85*0,25*0,25	m3	0,241
		2.2.2. 3,85*0,25*0,25	m3	0,241
		2.3.1. 2,30*0,25*0,40*8	m3	1,84
		2.3.1. 1,50*0,25*0,40*2	m3	0,3
		2.3.2. 2,30*0,25*0,28*14	m3	2,254
		2.3.3. 3,43*0,25*0,27	m3	0,232
		2.3.4. 1,68*0,25*0,23	m3	0,097

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.3.5. 1,50*0,25*0,43*3	m3	0,484
		razem	m3	20,857
173	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem) (100,85+58,57)/1000	t	0,159
		razem	t	0,159
174	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem) (41,49+137,87+202,42)/1000	t	0,382
		razem	t	0,382
175	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem) (153,75+79,96)/1000	t	0,234
		razem	t	0,234
176	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (zbrojenie dodatkowe poza prefabrykatem) (293,57+50,54+117,27)/1000 211,48/1000	t	0,461
			t	0,211
		razem	t	0,672
177	KNR 2-02u2 0230t/05	Stropy monolityczne o grubości 20cm na stropowych prefabrykatach "FILIGRAN", gr. płyty 6cm, z transportem materiałów żurawiem (6,70*7,25*2+2,10*5,20*2+7,0*7,25*2+6,40*7,25) (23,75*1,90) (9,05*7,30*2+6,70*7,25+4,71*2,75+6,70*4,50+3,40*6,05+0,95*3,40)	m2	266,89
			m2	45,125
			m2	247,608
		razem	m2	559,623
178	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych 4,0*9	mb	36
		razem	mb	36
179	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykatach "FILIGRAN", z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami - BALKONY 4,0*1,71*9	m2	61,56
		razem	m2	61,56
4.2. Sufit				
180	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Cześci wspólne/ pom. techniczne T01 (1,50*2,80) K01 (23,75*1,85+6,30*3,35) Lokale mieszkalne A1 01. (1,70*2,80-1,11*0,17) 02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70) (1,30*1,53+3,24*1,30) 03. (2,16*4,30) A2 01. (1,70*3,11-1,20*0,70) 02. (3,86*5,46) (3,04*1,78) 03. (2,21*3,55) 04. (2,21*3,55) 05. (2,71*4,02) A3 01. (2,84*2,86-1,47*1,15) 02. (3,80*3,66) (2,94*3,23) 03. (2,72*4,26) 04. (3,80*2,31) A4 01. (1,70*3,12-0,50*0,92) 02. (4,12*5,05-0,56*0,92) (2,92*2,20) 03. (2,70*4,02) A5 01. (1,70*3,12-0,50*1,03) 02. (3,50*5,05-0,21*0,90) (2,68*2,20) 03. (2,70*4,02) A6 01. (1,70*3,12-0,50*0,92) 02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	4,2
			m2	65,043
			m2	4,571
			m2	15,764
			m2	6,201
			m2	9,288
			m2	4,447
			m2	21,076
			m2	5,411
			m2	7,846
			m2	7,846
			m2	10,894
			m2	6,432
			m2	13,908
			m2	9,496
			m2	11,587
			m2	8,778
			m2	4,844
			m2	20,291
			m2	6,424
			m2	10,854
			m2	4,789
			m2	17,486
			m2	5,896
			m2	10,854
			m2	4,844
			m2	20,291

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A9		
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(3,24*1,30+1,30*1,53)	m2	6,201
		03. (2,18*4,50)	m2	9,81
		razem	m2	479,567
181	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	479,567
182	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	53,521
183	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	53,521
184	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		479,567+53,521	m2	533,088
		razem	m2	533,088
185	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	533,088
		4.3. Ściany		
186	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na suchu		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*0,15*2	m2	9,54
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*0,15	m2	1,988
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*0,15*2	m2	5,796
		(3,12+2,64+0,62+4,43+4,60+0,18+2,64+3,22)*0,15	m2	3,218
		(2,03*2+3,35+1,50+1,60)*0,20	m2	2,102
		4,50*0,20	m2	0,9
		razem	m2	23,544
187	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		(3,80+4,90+2,70+2,90+3,12+1,0+1,24+2,20+3,10+2,82+4,02)*2,65*2	m2	168,54
		(4,0+2,84+3,10+0,64+2,07+0,60)*2,65	m2	35,113
		(7,24+2,22+1,24+1,78+2,84+4,0)*2,65*2	m2	102,396
		(3,12+2,64+0,62+4,43+4,60+0,18+2,64+3,22)*2,65	m2	56,843
		Otwory -(1,0*2,10)*24	m2	-50,4
		razem	m2	312,492
188	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,50*24	m	36
		razem	m	36

Tabela przedmiaru robót

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
196	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		04. (3,11*2+1,91*2)*2,55	m2	25,602
		A2		
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A3		
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A4		
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A5		
		04. (1,70*2+3,12*2)*2,55	m2	24,582
		A6		
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A7		
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A8		
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		04. (3,21*2+1,91*2)*2,55	m2	26,112
		razem	m2	230,622
197	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka na pełną wysokość		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02. (3,12+2,70)*0,60	m2	3,492
		04. (3,11*2+1,91*2)*2,55	m2	25,602
		A2		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A3		
		02. (2,95+3,23)*0,60	m2	3,708
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A4		
		02. (2,92+2,20)*0,60	m2	3,072
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A5		
		02. (2,68+2,20)*2,55	m2	12,444
		04. (1,70*2+3,12*2)*2,55	m2	24,582
		A6		
		02. (2,20+2,90)*0,60	m2	3,06
		04. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A7		
		02. (2,94+3,23)*0,60	m2	3,702
		05. (2,06*2+3,10*2)*2,55	m2	26,316
		A8		
		02. (3,04+1,78*2)*0,60	m2	3,96
		06. (1,71*2+3,10*2)*2,55	m2	24,531
		A9		
		02. (3,22+2,70)*0,60	m2	3,552
		04. (3,21*2+1,91*2)*2,55	m2	26,112
		razem	m2	271,572
198	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej metodą zwykłą - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	271,572
199	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		1344,885+230,622-271,572	m2	1 303,935
		razem	m2	1 303,935
200	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	1 303,935
201	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 303,935
		4.4. Posadzka		
202	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Części wspólne/ pom. techniczne		
		T01 (1,50*2,80)	m2	4,2
		K01 (23,75*1,85+6,30*3,35)-1,50*4,20	m2	58,743
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*2,80-1,11*0,17)	m2	4,571
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(1,30*1,53+3,24*1,30)	m2	6,201
		03. (2,16*4,30)	m2	9,288
		04. (3,11*1,91)	m2	5,94
		A2		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		(2,68*2,20)	m2	5,896
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (1,70*3,12)	m2	5,304
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		(2,92*2,20)	m2	6,424
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		(2,94*3,23)	m2	9,496
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		(3,04*1,78)	m2	5,411
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		(3,24*1,30+1,30*1,53)	m2	6,201
		03. (2,18*4,50)	m2	9,81
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	526,788
203	KNR 2-02 0609/03	Isolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 5cm , wsp. 0,035	m2	526,788
204	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	526,788
205	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	526,788
206	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	526,788
207	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 1,50*4,50 1,50*17*0,17	m2 m2	6,75 4,335
		razem	m2	11,085
208	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek gresowych układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	11,085
209	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m	4,5
210	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	4,5
211	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Części wspólne/ pom. techniczne T01 (1,50*2,80) K01 (23,75*1,85+6,30*3,35)-1,50*4,20	m2 m2	4,2 58,743
		razem	m2	62,943
212	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	62,943
213	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Części wspólne/ pom. techniczne T01 (1,50*2+2,80*2) K01 (23,75*2+1,85*2+6,30*2)	m m	8,6 63,8
		razem	m	72,4
214	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	72,4
215	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		Lokale mieszkalne A1 04. (3,11*1,91) A2 06. (1,71*3,10) A3 05. (2,06*3,10) A4 04. (2,06*3,10) A5 04. (1,70*3,12) A6 04. (2,06*3,10) A7 05. (2,06*3,10) A8 06. (1,71*3,10) A9 04. (3,21*1,91)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	5,94 5,301 6,386 6,386 5,304 6,386 6,386 5,301 6,131
		razem	m2	53,521
216	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		Lokale mieszkalne A1 04. (3,11*2+1,91*2) A2 06. (1,71*2+3,10*2) A3 05. (2,06*2+3,10*2) A4 04. (2,06*2+3,10*2) A5 04. (1,70*2+3,12*2) A6 04. (2,06*2+3,10*2) A7 05. (2,06*2+3,10*2) A8 06. (1,71*2+3,10*2) A9 04. (3,21*2+1,91*2)	m m m m m m m m m	10,04 9,62 10,32 10,32 9,64 10,32 10,32 9,62 10,24
		razem	m	90,44
217	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Lokale mieszkalne A1 02 (1,30*1,53+3,24*1,30) 04. (3,11*1,91) A2 02 (3,04*1,78) 06. (1,71*3,10) A3 02 (2,94*3,23) 05. (2,06*3,10) A4 02 (2,92*2,20) 04. (2,06*3,10) A5 02 (2,68*2,20) 04. (1,70*3,12) A6	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	6,201 5,94 5,411 5,301 9,496 6,386 6,424 6,386 5,896 5,304

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		02 (2,92*2,20)	m2	6,424
		04. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A7		
		02 (2,94*3,23)	m2	9,496
		05. (2,06*3,10)	m2	6,386
		A8		
		02 (3,04*1,78)	m2	5,411
		06. (1,71*3,10)	m2	5,301
		A9		
		02 (3,24*1,30+1,30*1,53)	m2	6,201
		04. (3,21*1,91)	m2	6,131
		razem	m2	114,481
218	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	114,481
219	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		02 (3,12+0,60+2,70+0,60)	m	7,02
		A2		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A3		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A4		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A5		
		02 (2,68+2,20*2+0,60)	m	7,68
		A6		
		02 (2,92+2,20*2+0,60)	m	7,92
		A7		
		02 (2,94+3,23*2+0,60)	m	10
		A8		
		02 (3,04+1,78*2+0,60*2)	m	7,8
		A9		
		02 (0,60+3,22+2,70+0,60)	m	7,12
		razem	m	73,26
220	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	73,26
221	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym		
		Lokale mieszkalne		
		A1		
		01. (1,70*2,80-1,11*0,17)	m2	4,571
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		03. (2,16*4,30)	m2	9,288
		A2		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846
		05. (2,71*4,02)	m2	10,894
		A3		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A4		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A5		
		01. (1,70*3,12-0,50*1,03)	m2	4,789
		02. (3,50*5,05-0,21*0,90)	m2	17,486
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A6		
		01. (1,70*3,12-0,50*0,92)	m2	4,844
		02. (4,12*5,05-0,56*0,92)	m2	20,291
		03. (2,70*4,02)	m2	10,854
		A7		
		01. (2,84*2,86-1,47*1,15)	m2	6,432
		02. (3,80*3,66)	m2	13,908
		03. (2,72*4,26)	m2	11,587
		04. (3,80*2,31)	m2	8,778
		A8		
		01. (1,70*3,11-1,20*0,70)	m2	4,447
		02. (3,86*5,46)	m2	21,076
		03. (2,21*3,55)	m2	7,846
		04. (2,21*3,55)	m2	7,846

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		05. (2,71*4,02) A9	m2	10,894
		01. (1,30*2,64)	m2	3,432
		02. (4,34*2,38+1,53*3,04+1,12*0,70)	m2	15,764
		03. (2,18*4,50)	m2	9,81
		razem	m2	349,364
		5. Dach		
		5.1. Konstrukcja, obudowa wentylacji		
222	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Attyka (35,78*2+16,90*2)*0,25	m2	26,34
		Obudowa kominów (0,80*2+1,80*2)*2*0,25	m2	2,6
		(1,30*2+0,80*2)*6*0,25	m2	6,3
		(1,68*2+0,80*2)*2*0,25	m2	2,48
		(0,68*2+1,0*2)*0,25	m2	0,84
		(0,80*2+1,0*2)*0,25*3	m2	2,7
		(0,80*2+0,80*2)*0,25	m2	0,8
		(1,95*2+1,30*2)*0,25	m2	1,625
		razem	m2	43,685
223	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm - attyka		
		Attyka (35,78*2+16,90*2)*0,65	m2	68,484
		razem	m2	68,484
224	KNR 9-01 0104/01	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno- piaskowych M18 o wysokości do 4,5m - zabudowa kominów na poddaszu, wyprowadzenie ponad dach		
		Obudowa kominów (0,80*2+1,80*2)*2	m2	10,4
		(1,30*2+0,80*2)*6	m2	25,2
		(1,68*2+0,80*2)*2	m2	9,92
		(0,68*2+1,0*2)	m2	3,36
		(0,80*2+1,0*2)*3	m2	10,8
		(0,80*2+0,80*2)	m2	3,2
		(1,95*2+1,30*2)	m2	6,5
		razem	m2	69,38
225	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm - czapa kominowa		
		Obudowa kominów (0,95*1,95)*2	m2	3,705
		(1,45*0,95)*6	m2	8,265
		(1,83*0,95)*2	m2	3,477
		(0,83*1,15)	m2	0,955
		(0,95*1,15)*3	m2	3,278
		(0,95*0,95)	m2	0,903
		(2,10*1,45-0,52*1,15)	m2	2,447
		razem	m2	23,03
226	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - wieniec, rdzenie		
		Wieniec 28,90/1000	t	0,029
		Rdzenie 40,86/1000	t	0,041
		razem	t	0,07
227	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 11,22/1000	t	0,011
		razem	t	0,011
228	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - płyta nadszybia, ściany		
		Płyta nadszybia 3,92/1000	t	0,004
		Ściany 139,49/1000	t	0,139
		razem	t	0,143
229	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - płyta nadszybia, ściany, wieniec, rdzenie		
		Płyta nadszybia 159,60/1000	t	0,16
		Wieniec 225,55/1000	t	0,226
		Rdzenie 131,19/1000	t	0,131
		Ściany 152,14/1000	t	0,152
		razem	t	0,669
230	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 0,25*0,25*12*0,65	m3	0,488
		R4 0,25*0,25*31*0,65	m3	1,259
		razem	m3	1,747
231	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 - szyb windy		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1,74*1,12)+(1,74+3,0*2)*1,56	m2	14,023
		razem	m2	14,023
232	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	14,023
233	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - Wieniec, beton C25/30 (36,26*2+16,90*2)*0,25*0,15	m3	3,987
		razem	m3	3,987
234	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 2,50*1,74	m2	4,35
		razem	m2	4,35
235	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 15x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	4,35
		5.2. Pokrycie dachowe		
236	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , membrana paroprzepuszczalna, wsp. R=0,25 (35,78*7,30+9,60*34,60)	m2	593,354
		razem	m2	593,354
237	KNR 2-02 0613/03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - Pierwsza warstwa gr. 25cm	m2	593,354
238	KNR 2-02 0613/04	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną - Warstwa spadkowa na dachu 0-25cm	m2	593,354
239	KNR 0-23 2613/05	Końkowanie płyt z wełny mineralnej do podłoża 593,354*5	szt	2 966,77
		razem	szt	2 966,77
240	KNR-W 2-02 0606/01	Wykonanie pokrycia dachowego z membrany EPDM wraz z wywinięciem Pokrycie dachowe (35,78*7,30+9,60*34,60) Wywinięcia Attyka (35,78*2+16,90*2)*0,80 Obudowa kominów (0,80*2+1,80*2)*2*1,15 (1,30*2+0,80*2)*6*1,15 (1,68*2+0,80*2)*2*1,15 (0,68*2+1,0*2)*1,15 (0,80*2+1,0*2)*3*1,15 (0,80*2+0,80*2)*1,15 (1,95*2+1,30*2)*1,15 Szyb windowy (1,90+2,95*2)*0,45	m2	593,354
			m2	84,288
			m2	11,96
			m2	28,98
			m2	11,408
			m2	3,864
			m2	12,42
			m2	3,68
			m2	7,475
			m2	3,51
		razem	m2	760,939
241	KNR-W 2-02 0534/06	Pokrycie koryt dachowych - obsadzenie wpustu dachowego z kołpakiem	szt	3
242	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - Attyka, dylatacja Attyka (35,78*2+16,90*2)*0,60 Szyb windowy (1,90+2,95*2)*0,60	m2	63,216
			m2	4,68
		razem	m2	67,896
243	KNR-W 2-02 0514/01	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL przy szerokości w rozwinięciu do 25cm - listwa dociskowa na kominach , attyce Obudowa kominów (0,80*2+1,80*2)*2*0,20 (1,30*2+0,80*2)*6*0,20 (1,68*2+0,80*2)*2*0,20 (0,68*2+1,0*2)*0,20 (0,80*2+1,0*2)*3*0,20 (0,80*2+0,80*2)*0,20 (1,95*2+1,30*2)*0,20	m2	2,08
			m2	5,04
			m2	1,984
			m2	0,672
			m2	2,16
			m2	0,64
			m2	1,3
		razem	m2	13,876
		5.3. Docieplenie attyki , szybu windowego , wykończenie kominów wentylacyjnych		
244	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm - kominy, attyka , szyb windowy wewnątrz Attyka (35,78*2+16,90*2)*0,80 Szyb windowy (1,90+2,95*2)*0,45	m2	84,288
			m2	3,51
		razem	m2	87,798

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
245	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 3cm - kominy wentylacyjne Obudowa kominów (0,80*2+1,80*2)*2*1,15 (1,30*2+0,80*2)*6*1,15 (1,68*2+0,80*2)*2*1,15 (0,68*2+1,0*2)*1,15 (0,80*2+1,0*2)*3*1,15 (0,80*2+0,80*2)*1,15 (1,95*2+1,30*2)*1,15	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	11,96 28,98 11,408 3,864 12,42 3,68 7,475 79,787
246	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 20cm - szyb windowy (1,74*1,12)+(1,74+3,0*2)*1,56	m2 razem	14,023 14,023
247	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych (167,585+14,023)*5	szt razem	908,04 908,04
248	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Obudowa kominów 1,15*4*(6+2+2+1+3+1+1) Szyb windowy 1,56*6	m m razem	73,6 9,36 82,96
249	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na kominach, attyce przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 167,585+14,023	m2 razem	181,608 181,608
250	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	181,608
251	KNR 0-23 0931/05	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo-silikatowe o grubości 2mm na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych - kominy	m2	181,608
		5.4. Zadaszenie nad wejściem do budynku		
252	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej, membrana paroprzepuszczalna, wsp. R=0,25 8,36*2,80	m2 razem	23,408 23,408
253	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - Warstwa spadkowa na dachu 10-20cm	m2	23,408
254	KNR 0-23 2613/05	Kołkowanie płyt z wełny mineralnej do podłoża 23,408*5	szt razem	117,04 117,04
255	KNR 2-02 0406/02	Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 0,10*0,10*(2,80*2+8,36)	m3 razem	0,14 0,14
256	KNR-W 2-02 0606/01	Wykonanie pokrycia dachowego z membrany EPDM Pokrycie dachu 8,36*2,80 Wywinięcie 8,36*0,50	m2 m2 razem	23,408 4,18 27,588
257	KNR-W 2-02 0534/06	Pokrycie koryt dachowych - obsadzenie wpustu dachowego z kołpakiem	szt	2
258	KNR-W 2-02 0514/01	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL przy szerokości w rozwinięciu do 25cm - połączenie dach/ ściana, okap Połączenie dach/ściana 8,36*0,50 Wiatrownica, okap (8,36+2,80)*0,40	m2 m2 razem	4,18 4,464 8,644
		6. Elewacja		
		6.1. Docieplenie ścian do poziomu +-0,00m		
259	KNR 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa (36,25*2+17,35*2)*(1,26+0,30)	m2 razem	167,232 167,232
260	KNR 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	167,232

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
261	KNNR-W 3 0207/04	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami ze sztywnej pianki polistyrenowej - XPS gr. 12cm (36,25*2+17,35*2)*0,86	m2	92,192
		razem	m2	92,192
262	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie	m2	92,192
263	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m2	92,192
264	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy dociskowej 36,25*2+17,35*2	m	107,2
		razem	m	107,2
265	KNR 2-01 0216/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 Wykop (10,22*3,09+38,85*10,35+37,65*9,60)*2,60 Budynek -(35,65*9,6+36,85*8,05+8,22*3,09)*2,60	m3	2 067,305
			m3	-1 727,134
		razem	m3	340,171
266	KNR 2-01 0230/02	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10m Wykop (10,22*3,09+38,85*10,35+37,65*9,60)*2,60 Budynek -(35,65*9,6+36,85*8,05+8,22*3,09)*2,60	m3	2 067,305
			m3	-1 727,134
		razem	m3	340,171
267	KNR 2-01 0213/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach (35,65*9,6+36,85*8,05+8,22*3,09)*2,60	m3	1 727,134
		razem	m3	1 727,134
268	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 8x)	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	1 727,134
269	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania ziemi z wykopu	m3	1 727,134
		6.2. Docieplenie ścian powyżej poziomu "zero" - tynk		
270	KNR 2-02 1604/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m (35,48+9,60*2+0,60*2+8,48*2+36,68+1,20)*10,0	m2	1 107,2
		razem	m2	1 107,2
271	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 20cm Budynek główny (35,48+9,60*2+0,60*2+8,48*2+36,68)*9,50 (5,50*1,20*2) -3,87*2,75 Stolarka O1 -0,60*1,30*2 O2 -1,80*1,30*40 OAL2 -2,93*2,58*2 DB1 -1,0*2,20*6 DB2 -1,80*2,20*24	m2	1 040,44
			m2	13,2
			m2	-10,643
			m2	-1,56
			m2	-93,6
			m2	-15,119
			m2	-13,2
			m2	-95,04
		razem	m2	824,478
272	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm - wejście do budynku Wejście do budynku (1,90*2+3,87)*2,75 Stolarka okienna/ drzwiowa OAL1 -1,20*2,58*2 DZ1 -1,62*2,58	m2	21,093
			m2	-6,192
			m2	-4,18
		razem	m2	10,721
273	KNR 0-23 2612/02	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych gr. 10cm - Podcień Podcień 2,92*1,20	m2	3,504
		razem	m2	3,504
274	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych (824,478+10,721+3,504)*5	szt	4 193,515
		razem	szt	4 193,515
275	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 824,478+10,721	m2	835,199
		razem	m2	835,199

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
276	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie - ościeża okienne/ drzwiowe, podcień Ościeża okienne/ drzwiowe O1 (0,60*2+1,30*2)*2*0,20 O2 (1,80*2+1,30*2)*40*0,20 OAL2 (2,93*2+2,58*2)*2*0,20 DB1 (1,0+2,20*2)*6*0,20 DB2 (1,80+2,20*2)*24*0,20 OAL1 (1,20*2+2,58*2)*2*0,20 DZ1 (1,62+2,58*2)*0,20 Podcień 2,92*1,20	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	1,52 49,6 4,408 6,48 29,76 3,024 1,356 3,504
		razem	m2	99,652
277	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie (35,48+9,60*2+0,60*2+8,48*2+36,68)	m	109,52
		razem	m	109,52
278	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie - Narożniki z siatką Ościeża okienne/ drzwiowe O1 (0,60*2+1,30*2)*2 O2 (1,80*2+1,30*2)*40 OAL2 (2,93*2+2,58*2)*2 DB1 (1,0+2,20*2)*6 DB2 (1,80+2,20*2)*24 OAL1 (1,20*2+2,58*2)*2 DZ1 (1,62+2,58*2) Narożniki 2,75*2 5,50*2 9,50*6	m m m m m m m m m m m	7,6 248 22,04 32,4 148,8 15,12 6,78 5,5 11 57
		razem	m	554,24
279	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie - Listwa okapnikowa 0,60*2+1,80*40+2,93*2+1,0*6+1,80*24+1,20*2+1,62*2+2,92	m	136,82
		razem	m	136,82
280	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie - Listwa przyokienna Ościeża okienne/ drzwiowe O1 (0,60*2+1,30*2)*2 O2 (1,80*2+1,30*2)*40 OAL2 (2,93*2+2,58*2)*2 DB1 (1,0+2,20*2)*6 DB2 (1,80+2,20*2)*24 OAL1 (1,20*2+2,58*2)*2 DZ1 (1,62+2,58*2)	m m m m m m m m	7,6 248 22,04 32,4 148,8 15,12 6,78
		razem	m	480,74
281	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 835,199+99,652	m2 m2	934,851 934,851
282	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo- silikatowego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	835,199
283	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo- silikatowego o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	99,652
284	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej, powlekanej w kolorze RAL grubości 0,70mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapet zewnętrzny Ościeża okienne/ drzwiowe (0,60*2+1,80*40+2,93+1,20*2)*0,40	m2 m2	31,412 31,412
285	KNR 2-02 2005/01	ANALOGIA: Okładziny ścian dekoracyjnych. Montaż lameli kompozytowych elewacyjne (0,50+1,66)*2,68*6 (1,15+1,0)*2,68*3 (0,30+1,40+0,25)*2,68*3 (0,93+1,20)*3*2,68*3 (1,33+0,81)*2*2,68*2 1,90*1,30*2*3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	34,733 17,286 15,678 51,376 22,941 14,82
		razem	m2	156,834
286	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż logo na elewacji	kpl	1

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
287	KNR 2-02 rozdz.16	Praca rusztowań - Praca rusztowań, grupa 1 - poz. 271- 286 Nakłady robocizny = 4 218,691 r-g (poz. 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 296, 297) Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,84 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1
288	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż tabliczki z numerem budynku	kpl	1
6.3. Balkony				
289	KNR BC-02 0301/03	Izolacje przeciwwilgociowe i uszczelniające z dwuskładnikowej, elastycznej o grubości warstwy 2mm na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej - Hydroizolacja płyty balkonowej (4,0*1,71)*36*2 (4,0+1,71*2)*0,18*36	m2 m2 razem	492,48 48,082 540,562
290	KNR 2-02 0903/02	Tynki zwykłe doborowe kategorii IV ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane mechanicznie (4,0*1,71)*36 (4,0+1,71*2)*0,18*36	m2 m2 razem	246,24 48,082 294,322
291	KNR 2-02 1116/01	Posadzki epoksydowe z posypką kwarcową płyty balkonowej 4,0*1,71*9*3	m2 razem	184,68 184,68
292	KNR-W 2-02 0535/04	Analogia: Montaż systemowej obróbki okapnikowej płyty balkonowej (4,0+1,71*2)*9*4	m razem	267,12 267,12
293	KNR 2-05 1005/01	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę o masie do 80kg - Montaż konstrukcji wsporczej pod montaż słupków balkonowych- Wykonać zgodnie z dokumentacją projektową 2522,90/1000	t razem	2,523 2,523
294	KNR-W 2-02 2008/05	ANALOGIA: Okładziny słupów, belek i ościeży z płyty OSB gr. 10mm (0,37*2+0,19*2)*2,68*27	m2 razem	81,043 81,043
295	KNR-W 2-02 2008/07	ANALOGIA: Okładziny z płyt OSB gr. 10mm - dodatek za drugą warstwę	m2	81,043
296	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie - Słupek balkonowy (0,37*2+0,19*2)*2,68*27	m2 razem	81,043 81,043
297	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	81,043
298	KNR 0-23 0931/05	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo- silikatowego o grubości 2mm na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych - słupki balkonowe	m2	81,043
7. Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady, winda				
299	KNR 0-19 1023/05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,0m2 - O1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową O1 0,60*1,30*2	m2 razem	1,56 1,56
300	KNR 0-19 1023/10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,5m2 - O2, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową O2 1,80*1,30*40	m2 razem	93,6 93,6
301	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianek szklonych - Stolarka stała OAL1, OAL2, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową OAL1 1,20*2,58*2 OAL2 2,93*2,58*2	m2 m2 razem	6,192 15,119 21,311
302	KNR 2-02 0129/01	Montaż podokienników o długości do 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm 2	szt razem	2 2
303	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		40+2+2	szt	44
		razem	szt	44
304	KNR-W 2-02 1016/07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony	szt	1
305	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi balkonowych PCV - DB1, DB2 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DB1 1,0*2,20*6 DB2 1,80*2,20*24	m2 m2	13,2 95,04
		razem	m2	108,24
306	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne DZ1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DZ1 1,62*2,58	m2	4,18
		razem	m2	4,18
307	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne DW1 EI30,parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DW1 1,62*2,08	m2	3,37
		razem	m2	3,37
308	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DT1 1,0*2,05	m2	2,05
		razem	m2	2,05
309	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT2, DT3 (EI30) parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DT2 1,02*2,05*4 DT3 1,02*2,05	m2 m2	8,364 2,091
		razem	m2	10,455
310	KNNR 2 1104/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwiowe: D1,D2, regulowane, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową D1 (1,0*2,05)*27 D2 1,0*2,05*43	m2 m2	55,35 88,15
		razem	m2	143,5
311	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne : drzwi D1,D2 D1 0,90*2,0*27 D2 0,90*2,0*43	m2 m2	48,6 77,4
		razem	m2	126
312	KNNR 2 1104/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwiowe: D3- EI30, regulowane, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową D3 1,0*2,05*27	m2	55,35
		razem	m2	55,35
313	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne : drzwi D3- EI30 D3 0,90*2,0*27	m2	48,6
		razem	m2	48,6
314	KNR 2-02 1209/02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - Balustrada BLB2, BLB1 BLB1 5,49*13 BLB2 5,49*14	m m	71,37 76,86
		razem	m	148,23
315	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym - Balustrada BLW1 8,74	m	8,74
		razem	m	8,74
316	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym - Balustrada BLW2, BLW3, z przystosowaniem do osób niepełnosprawnych (podwójna poręcz) 6,23+6,22+1,90	m	14,35
		razem	m	14,35
317	KNR 2-02 1208/03	Pochwyt drewniany na wspornikach - klatka schodowa BLS1, BLS5 5,30*2	m	10,6
		razem	m	10,6
318	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - Balustrada klatki schodowej , BLS2, BLS3, BLS4, BLS6, BLS7, BLS8, 5,30*2+2,93+5,92+2,93+4,23	m	26,61
		razem	m	26,61
319	KNR 2-02 1209/03	Balustrady balkonowe z wypełnieniem szklanym - Szkło hartowane klejonec folią EVA gr. 6mm - wymiar, szer 113cm, wys. 266cm		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,13*27	m	30,51
		razem	m	30,51
320	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.	szt	1
321	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż :Skrzynka lokatorska na listy 7-skrytkowa	szt	4
322	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - oznakowanie schodów wizualnie oraz poprzez zmianę struktury. Oznakowanie wykonać z płytek poliretanowych 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
323	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 poliretanowych z wypustkami w kolorze żółtym naklejanych na wykończoną powierzchnię. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
324	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - Oznakowanie drzwi wejściowych i wewnętrznych. Na szklanych drzwiach nakleić należy pasy z taśy samoprzylepnej w kolorze żółtym. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
325	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
		8. Schody zewnętrzne wraz z pochylnią		
326	KNR 2-01 0216/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 3,10*1,21*1,0 2,20*6,0*1,0	m3 m3 razem	3,751 13,2 16,951
327	KNR 2-01 0213/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	16,951
328	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 8x)	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	16,951
329	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania ziemi z wykopu	m3	16,951
330	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 3,10*1,21 2,20*6,0	m2 m2 razem	3,751 13,2 16,951
331	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	16,951
332	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - ścianki pochylni, ściana schodów zewnętrznych 2,30*0,40*0,10 (5,43*2+1,40)*0,40*0,10	m3 m3 razem	0,092 0,49 0,582
333	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - pochylnia (222,43-41,98+59,25+154,11+41,26+2,37+14,38)/1000	t razem	0,452 0,452
334	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody/ pochylnia (15,15+15,80+35,48+12,20)/1000 182,62/1000	t t razem	0,079 0,183 0,262
335	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - Stopnie zewnętrzne do budynku 0,70*0,15*2,10+0,20*1,0*2,10	m3 razem	0,641 0,641
336	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 - pochylnia 5,45*(1,45+1,0)*0,50*2 1,20*1,0	m2 m2 razem	13,353 1,2 14,553
337	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 10x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	14,553
338	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z piasku - zasypka piaszkowa (wypełnienie przestrzeni pochyli)		

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		5,43*0,80*1,0	m3	4,344
		razem	m3	4,344
339	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego - płyta pochylni gr. 15cm		
		5,43*0,80*0,15	m3	0,652
		razem	m3	0,652
340	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		(2,10*3,09+3,87*1,20+2,10*1,20+1,90*2,10+1,20*5,63)	m2	24,399
		razem	m2	24,399
341	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą - wejście do budynku - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	24,339
342	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		(2,10+2,03+3,87+1,90+2,10)	m	12
		razem	m	12
343	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m	12
344	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		2,10*0,70	m2	1,47
		2,10*0,15*3	m2	0,945
		razem	m2	2,415
345	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną - Kolorystyka, rodzaj , parametry techniczne okładziny zgodnie z projektem wykonawczym oraz w uzgodnieniu z zamawiającym	m2	2,415

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Opis
1.	Fundament , posadowienie
2.	Parter
2.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
2.2.	Sufit
2.3.	Ściany
2.4.	Posadzka
3.	I piętro
3.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
3.2.	Sufit
3.3.	Ściany
3.4.	Posadzka
4.	Piętro II
4.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
4.2.	Sufit
4.3.	Ściany
4.4.	Posadzka
5.	Dach
5.1.	Konstrukcja, obudowa wentylacji
5.2.	Pokrycie dachowe
5.3.	Docieplenie attyki , szybu windowego , wykończenie kominów wentylacyjnych
5.4.	Zadaszenie nad wejściem do budynku
6.	Elewacja
6.1.	Docieplenie ścian do poziomu +-0,00m
6.2.	Docieplenie ścian powyżej poziomu "zero" - tynk
6.3.	Balkony
7.	Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady, winda
8.	Schody zewnętrzne wraz z pochylnią