

Przedmiar robót

Budowa 2 budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz wiatą na odpady, układem komunikacji wewnętrznej z miejscami postojowymi, 2 Carportów, placu zabaw i ogrodów deszczowych oraz budową odcinka sieci kablowej SN w związku z kolizją z istniejącą siecią napowietrzną

Obiekt	BUDYNEK 2A,B
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane 45223000-6 - Konstrukcje 45260000-7 - Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne 45421152-4 - Instalowanie ścianek działowych 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian 45410000-4 - Tynkowanie 45420000-7 - Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45440000-3 - Roboty malarskie i szklarskie
Lokalizacja	ul. Podegrodzka, 33-340 Stary Sącz
Inwestor	SIM MAŁOPOLSKA SP. Z O.O. ,RYNEK 16, 32-800 BRZESKO
Wykonawca	ABC Pracownia Projektowa Bożena Nosła, ul. Roosevelta 59/11, 41-800 Zabrze


ABC - PRACOWNIA PROJEKTOWA
Bożena Nosła
41-800 Zabrze, ul. Roosevelta 59/11
NIP: 648-162-07-58 REGON: 276551625

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Fundament , posadowienie		
1	KNR 2-01 0203/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość do 1km 64,40*15,80*2,10	m3	2 136,792
		razem	m3	2 136,792
2	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 18x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych	m3	2 136,792
3	Kalkulacja indywidualna	Koszt składowania ziemi z wykopu	m3	2 136,792
4	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 64,40*15,80	m2	1 017,52
		razem	m2	1 017,52
5	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1 017,52
6	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1 017,52
7	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton Płyta centrująca 16,0*3,25*0,10 Płyta podszybia 3,15*3,85*2*0,10 Ławy (12,80+15,90+5,35+5,60+2,95+5,35+7,12*2+12,80+4,50+7,92+2,0+0,95+15,72+6,45+2,59+1,86*2+19,50)*1,2*0,10 (12,80+14,02+5,35+5,60+2,95+5,35+15,90+12,80+19,50+1,86*2+2,59+6,45+16,80+2,0+9,0+4,50*2+8,60+5,42+4,42+3,30)*1,2*0,10 12,80*3*1,6*0,10 1,70*2,05*0,10*2 7,50*1,60*0,10*2	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem	5,2 2,426 16,601 19,868 6,144 0,697 2,4 53,336
8	KNR 2-02 0605/04	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na zimno - warstwa pierwsza Ławy (12,80+15,90+5,35+5,60+2,95+5,35+7,12*2+12,80+4,50+7,92+2,0+0,95+15,72+6,45+2,59+1,86*2+19,50)*1,2 (12,80+14,02+5,35+5,60+2,95+5,35+15,90+12,80+19,50+1,86*2+2,59+6,45+16,80+2,0+9,0+4,50*2+8,60+5,42+4,42+3,30)*1,2 12,80*3*1,6 1,70*2,05*2 7,50*1,60*2 Płyta centrująca 16,0*3,25 Płyta podszybia 3,15*3,85*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	166,008 198,684 61,44 6,97 24 52 24,255 533,357
9	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 10 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - płyta centrująca Płyta centrująca 33,47/1000	t razem	0,033 0,033
10	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 12 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - płyta centrująca, płyta podszybia Płyta centrująca 745,67/1000 Płyta podszybia 192,77/1000	t t razem	0,746 0,193 0,939
11	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy - Beton C30/37 W8 - pod szyb windy, płyta centrująca Płyta centrująca 3,05*15,80*0,25 Płyta podszybia 2,95*3,65*0,40*2	m3 m3 razem	12,048 8,614 20,662
12	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 8 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - Ławy fundamentowe 1751,90/1000	t razem	1,752 1,752
13	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia fi 12 ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - ławy fundamentowe Ławy fundamentowe 4951,27/1000	t razem	4,951 4,951
14	KNR 2-02 0252/03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-Form o szerokości do 1,3m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - Beton C30/37 (12,80+15,70+5,35+5,60+2,95+5,35+6,92*2+12,80+4,50+7,92+2,0+0,95+15,72+6,45+2,59+1,86*2+19,30)*1,0*0,40	m3	55,016

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(12,80+13,82+5,35+5,60+2,95+5,35+15,70+12,80+19,30+1,86*2+2,59+6,45+16,80+2,0+9,0+4,50*2+8,40+5,42+4,42+3,30)*1,0*0,40	m3	65,908
		razem	m3	120,924
15	KNR 2-02 0252/04	Lawy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-Form o szerokości ponad 1,3m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - Beton C30/37 12,80*3*1,4*0,40 1,60*1,85*0,40*2 7,50*1,40*0,40*2	m3 m3 m3 razem	21,504 2,368 8,4 32,272
16	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany fundamentowe 239,69/1000	t razem	0,24 0,24
17	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi10mm w budowlach monolitycznych 3232,46/1000	t razem	3,232 3,232
18	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych 7364,72/1000	t razem	7,365 7,365
19	KNR 2-02 0207/03	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - beton B30/37 W8 (18,55+13,55*2+14,95+13,55+8,45+18,65*2+0,85+6,10*2+3,70+6,35+6,55+5,25*2+2,75+4,55+2,60+2,90+1,70)*1,08 (13,45+13,55+2,95+1,05+6,0+7,45+5,25*3+19,55*2+2,75+4,29+2,86+2,90+18,55+13,55*2+8,45+0,85+14,95+6,35+6,10*2+3,70)*1,08	m2 m2 razem	188,514 220,59 409,104
20	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 13x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m2	409,104
21	KNR 2-02 0602/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - izolacja płyty fundamentowej Płyta centrująca 3,05*15,80 Płyta podszybka 2,95*3,65*2 Ławy fundamentowe (12,80+15,70+5,35+5,60+2,95+5,35+6,92*2+12,80+4,50+7,92+2,0+0,95+15,72+6,45+2,59+1,86*2+19,30)*1,0 (12,80+13,82+5,35+5,60+2,95+5,35+15,70+12,80+19,30+1,86*2+2,59+6,45+16,80+2,0+9,0+4,50*2+8,40+5,42+4,42+3,30)*1,0 12,80*3*1,4 1,60*1,85*2 7,50*1,40*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	48,19 21,535 137,54 164,77 53,76 5,92 21 452,715
22	KNR 2-02 0602/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	452,715
23	KNR 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - izolacja ścian fundamentowych, ław fundamentowych Od zewnątrz Ław fundamentowe (63,40*2+14,80*2+2,40*2*2+1,50*2*2+1,20*2)*0,40 Od wewnątrz Ław fundamentowe ((5,70*2+7,50*2)*2+(6,45*2+4,50*2)+(3,54*2+1,86*2)+(3,0*2+2,0*2)*2+(2,60*2+2,95*2)+(4,80*2+5,35*2)+(0,95*2+14,05*2)+(2,27*2+0,95*2)+(4,50*2+4,93*2)+(4,93*2+5,35*2)+(1,57*2+3,30*2)+(1,85*2+3,0*2)+(4,42*2+7,30*2)+(6,0*2+5,35*2)+(4,17*2+4,50*2)+(18,40*2+0,95*2)+(2,0*2+2,95*2)+(2,60*2+2,95*2)+(2,0*2+3,0*2)+(4,50*2+0,83*2)+(3,54*2+1,86*2)+(6,45*2+4,50*2)+(5,35*2+4,80*2)+(7,50*2+5,70*2)*2)*0,40 Ściany fundamentowe ((6,65*2+8,45*2)*2+(7,40*2+5,25*2)+(2,61*2+4,29*2)+(15,0*2+2,55*2)+(5,75*2+6,10*2)+(3,35*2+3,70*2)+(2,75*2+3,70*2)+(2,75*2+3,75*2)+(6,05*2+5,25*2)+(3,40*2+1,70*2)+(6,10*2+6,05*2))*0,93 (2,70*2+4,05*2)+(12,35*2+5,75*2)+(5,12*2+5,25*2)+(1,58*2+5,25*2)+(19,55*2+2,55*2)+(2,75*2+3,75*2)+(4,29*2+2,61*2)+(7,40*2+5,25*2)+(6,95*2+6,10*2)+(2,75*2+3,70*2)+(3,35*2+3,70*2)+(5,75*2+6,10*2)+(8,45*2+6,65*2)*2)*0,93	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	69,76 192,736 237,522 295,368 795,386
24	KNR 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	795,386
25	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z piasku - zasypka piaskowa W poziomie chudego betonu ((5,50*7,50)*2+(6,25*4,30-2,59*2,86)+(3,34*1,66)+(2,80*1,80)*2+(2,40*2,75)+(4,60*5,15-1,60*0,85)+(0,75*13,85)+(2,07*0,75)+(4,30*4,73)+(4,73*5,15)+(1,37*3,10)+(1,65*2,80)+(4,22*7,10)+(5,80*5,15)+(3,97*4,30)+(18,20*0,75)+(1,80*2,75)+(2,40*2,75)+(1,80*2,80)+(4,30*0,63)+(3,34*1,66)+(6,25*4,30-2,59*2,86)+(5,15*4,60-1,61*0,85)+(7,30*5,50)*2)*0,10	m3	44,951

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		W poziomie ławy fundamentowej $((5,70*7,50)*2+(6,45*4,50-2,59*2,86)+(3,54*1,86)+(3,0*2,0)*2+(2,60*2,95)+(4,80*5,35-1,60*0,85)+(0,95*14,05)+(2,27*0,95)+(4,50*4,93)+(4,93*5,35)+(1,57*3,30)+(1,85*3,0)+(4,42*7,30)+(6,0*5,35)+(4,17*4,50)+(18,40*0,95)+(2,0*2,95)+(2,60*2,95)+(2,0*3,0)+(4,50*0,83)+(3,54*1,86)+(6,45*4,50-2,59*2,86)+(5,35*4,80-1,61*0,85)+(7,50*5,70)*2)*0,40$ W poziomie ścian fundamnetowych $((6,65*8,45)*2+(7,40*5,25-2,59*2,86)+(2,61*4,29)+(15,0*2,55)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(3,35*3,70)+(2,75*3,70)+(2,75*3,75)+(6,05*5,25)+(3,40*1,70)+(6,10*6,05))*0,83$ $((2,70*4,05)+(12,35*5,75-2,95*4,30)+(5,12*5,25)+(1,58*5,25)+(19,55*2,55)+(2,75*3,75)+(4,29*2,61)+(7,40*5,25)+(6,95*6,10)+(2,75*3,70-2,59*2,86)+(3,35*3,70)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(8,45*6,65)*2)*0,83$ razem	m3 m3 m3 m3	197,767 277,344 347,054 867,116
26	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton $((6,65*8,45)*2+(7,40*5,25-2,59*2,86)+(2,61*4,29)+(15,0*2,55)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(3,35*3,70)+(2,75*3,70)+(2,75*3,75)+(6,05*5,25)+(3,40*1,70)+(6,10*6,05))*0,10$ $((2,70*4,05)+(12,35*5,75-2,95*4,30)+(5,12*5,25)+(1,58*5,25)+(19,55*2,55)+(2,75*3,75)+(4,29*2,61)+(7,40*5,25)+(6,95*6,10)+(2,75*3,70-2,59*2,86)+(3,35*3,70)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(8,45*6,65)*2)*0,10$ razem	m3 m3 m3	33,415 41,814 75,229
27	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyty posadzkowej 4962,46/1000 razem	t t	4,962 4,962
28	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem - płyta posadzki gr. 15cm $((6,65*8,45)*2+(7,40*5,25-2,59*2,86)+(2,61*4,29)+(15,0*2,55)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(3,35*3,70)+(2,75*3,70)+(2,75*3,75)+(6,05*5,25)+(3,40*1,70)+(6,10*6,05))*0,15$ $((2,70*4,05)+(12,35*5,75-2,95*4,30)+(5,12*5,25)+(1,58*5,25)+(19,55*2,55)+(2,75*3,75)+(4,29*2,61)+(7,40*5,25)+(6,95*6,10)+(2,75*3,70-2,59*2,86)+(3,35*3,70)+(5,75*6,10-1,80*0,85)+(8,45*6,65)*2)*0,15$ razem	m3 m3 m3	50,122 62,721 112,843
29	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych 3,0*13 razem	mb mb	39 39
30	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych 814,53/1000 razem	t t	0,815 0,815
31	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - zbrojenie płyt balkonowych 498,70/1000 razem	t t	0,499 0,499
32	KNR 2-02 0256/03	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym o grubości 10cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - balkony 3,0*1,68*13 razem	m2 m2	65,52 65,52
33	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 8x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) razem	m2	65,52
		2. Parter		
		2.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
34	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho Segment A $(8,45+5,75+3,60+2,61+6,65*2+8,45+5,75+8,45+6,58*2+9,35+0,85+6,10+3,35+2,15+6,30+6,05+1,70+9,05+7,40+2,35+2,86+1,50+1,70+2,75+5,25+6,05)*0,25$ Segment B $(5,75*2+4,05+7,10+6,10+5,75+7,20+2,15+6,95+9,95+5,25*2+7,20+2,75+2,15+3,35+6,10+5,75+7,79+0,85+1,56+7,40+2,59+2,61+2,61+3,60+6,0+6,58*2+8,45*2+6,65*2)*0,25$ razem	m2 m2 m2 m2	36,07 44,23 80,3
35	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm Segment A $(8,45+5,75+3,60+2,61+6,65*2+8,45+5,75+8,45+6,58*2+9,35+0,85+6,10+3,35+2,15+6,30+6,05+1,70+9,05+7,40+2,35+2,86+1,50+1,70+2,75+5,25+6,05)*2,68$ Otwory $-(1,80*2,30*6+1,20*1,40*8+0,90*2,30)$ $-(1,0*2,05*7+1,67*2,30)$ Segment B $(5,75*2+4,05+7,10+6,10+5,75+7,20+2,15+6,95+9,95+5,25*2+7,20+2,75+2,15+3,35+6,10+5,75+7,79+0,85+1,56+7,40+2,59+2,61+2,61+3,60+6,0+6,58*2+8,45*2+6,65*2)*2,68$ Otwory $-(1,80*2,30*7+1,20*1,40*11+0,90*2,30)$ $-(1,0*2,05*9+1,67*2,30)$ razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	386,67 -40,35 -18,191 474,146 -49,53 -22,291

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	730,454
36	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowe 13*1,50	m	19,5
		razem	m	19,5
37	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy Belki 116,18/1000 Słupy 97,29/1000 Wieniec 320,39/1000	t t t	0,116 0,097 0,32
		razem	t	0,533
38	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany Ściany 97,51/1000	t	0,098
		razem	t	0,098
39	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych Ściany 1369,65/1000	t	1,37
		razem	t	1,37
40	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych Belki 456,48/1000 Słupy 300,93/1000 Ściany 1929,87/1000 Wieniec 1902,98/1000	t t t t	0,456 0,301 1,93 1,903
		razem	t	4,59
41	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych Belki 6,80/1000	t	0,007
		razem	t	0,007
42	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 25/40 0,25*0,40*2,68*2 25/35 0,25*0,35*2,68	m3 m3	0,536 0,235
		razem	m3	0,771
43	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 25x25 0,25*0,25*2,68*(8+10)	m3	3,015
		razem	m3	3,015
44	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windy, ściana dylatacyjna Klatka schodowa (3,25+3,95*2)*2,93*2 Szyb windy (2,19*2+2,40*2)*2,93*2-1,18*2,36*2 Ściana dylatacyjna (12,85+14,05)*2,93-1,0*2,05*2	m2 m2 m2	65,339 48,225 74,717
		razem	m2	188,281
45	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	188,281
46	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - dodatkowe belki poza obrysem ścian żelbetowych, beton C25/30 Wieniec (13,80+18,30+2,75+6,65*2+6,35+14,95+13,55+8,45+9,60+18,65+6,10*2+6,05+5,25*2+4,29+2,86+0,85)*0,25*0,25 (5,97*2+7,48+2,75+18,55+13,55+14,95+6,35+13,45+13,52+4,05+5,25*3+2,61+4,54+19,55+6,95+6,10*2+0,85+13,55+8,45)*0,25*0,25 Nadproża (2,30*0,20*0,25*13+1,70*0,20*0,25*19+1,40*0,25*2+1,50*0,25*0,25*4+2,47*0,20*0,25*2+2,17*0,20*0,25*2) Belka spocznikowa 2,75*0,25*0,30*2	m3 m3 m3 m3	9,778 11,94 4,649 0,413
		razem	m3	26,78
47	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych 3,0*6+(2,75+1,50*2) 3,0*7+(2,75+1,50*2)	mb mb	23,75 26,75
		razem	mb	50,5
48	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop 2569,25/1000 -(1068,80+178,93)/1000 -(151,20+140,58+22,21+36,09+10,37)/1000	t t t	2,569 -1,248 -0,36

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(822,62+115,54+119,13)/1000	t	1,057
		razem	t	2,018
49	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop		
		(151,20+140,58+22,21+36,09+10,37)/1000	t	0,36
		4589,86/1000	t	4,59
		-(341,13+584,59+410,26+523,92+286,38+24,86+132,76+151,85)/1000	t	-2,456
		-(822,62+115,54+119,13)/1000	t	-1,057
		razem	t	1,437
50	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop		
		(1068,80+178,93)/1000	t	1,248
		(341,13+584,59+410,26+523,92+286,38+24,86+132,76+151,85)/1000	t	2,456
		razem	t	3,704
51	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykacjach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami		
		Segment A 8,45*6,65*2+6,10*5,75-0,85*1,80+15,0*1,70+1,55*0,85+3,35*3,70+4,81*5,25+2,59*2,40+4,29*2,61+2,75*3,75+6,05*5,25+6,05*6,10+3,40*1,70	m2	312,568
		Segment B (5,75*8,05+2,70*4,05+2,80*4,05+5,12*5,25+1,58*5,25+2,75*3,75+19,55*1,70+1,55*0,85+6,95*6,10+3,55*3,70+4,29*2,61+4,81*5,25+2,59*2,40+5,75*6,10-0,85*1,80+8,45*6,65*2)	m2	392,728
		Balkony 3,0*1,68*13+2,75*1,62*2	m2	74,43
		razem	m2	779,726
52	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody		
		92,67/1000	t	0,093
		razem	t	0,093
53	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody		
		661,63/1000	t	0,662
		razem	t	0,662
54	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
		2,75*3,95*2	m2	21,725
		razem	m2	21,725
55	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
			m2	21,725
		2.2. Sufit		
56	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Segement A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		3.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		3.02. (4,81*3,26)	m2	15,681
		3.03. (2,97*2,0)	m2	5,94
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.04. (2,69*4,06)	m2	10,921
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		K.01. (2,75*3,75+1,10*1,93)	m2	12,436
		K.02. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		T.01. (2,35*2,62)	m2	6,157
		T.02. (1,67*1,24)	m2	2,071
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		Segment B		
		1.01. (2,21*3,62)	m2	8
		1.02. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.03. (3,32*2,32+1,20*0,20)	m2	7,942
		1.04. (2,31*4,29)	m2	9,91
		1.05. (2,79*4,17)	m2	11,634
		2.01. (2,50*1,27)	m2	3,175
		2.02. (5,15*3,98-3,10*1,85)	m2	14,762
		2.03. (3,11*1,0)	m2	3,11
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		4.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		4.02. (4,78*3,24)	m2	15,487
		4.03. (2,98*2,0)	m2	5,96
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.04. (3,36*3,70)	m2	12,432
		K.01. (2,75*3,75)	m2	10,313
		K.02. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		T.01. (1,58*5,26)	m2	8,311
		T.02. (4,30*2,60)	m2	11,18
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		razem	m2	646,164
57	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	646,164
58	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A		
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		Segment B		
		1.06. (3,40*1,71)	m2	5,814
		2.04. (2,47*2,0)	m2	4,94
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		razem	m2	67,926
59	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	67,926
60	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		646,164+67,926	m2	714,09
		razem	m2	714,09
61	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	714,09
		2.3. Ściany		
62	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		(0,61+1,24+0,60+0,52+0,60+0,60*2)*0,15	m2	0,716
		(0,61+0,60+0,52)*0,15	m2	0,26
		(3,62+5,14+3,47+4,06+1,72*2)*2*0,15	m2	5,919
		(2,24+2,37+1,92+2,37+2,83+4,48+1,70+3,54)*0,15	m2	3,218
		(4,42+2,30+2,44+3,41+0,60+0,50+2,79+0,60+1,24+1,52+2,37+2,82+3,61+2,0+3,12+0,60+0,51+2,25+2,37+1,88+1,23+0,61+2,37)*0,15	m2	6,834
		(3,62+5,25+3,14+4,07+1,72*2)*2*0,15	m2	5,856

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4.04. (3,34*2+3,68*2)*2,55	m2	35,802
		5.01. (2,51+1,58*2)*2,55	m2	14,459
		5.02. (4,45+3,67+3,53+3,42)*2,55	m2	38,429
		5.03. (1,60+3,67)*2,55	m2	13,439
		5.04. (2,69*2+4,06*2)*2,55	m2	34,425
		6.01. (3,85+1,50+2,82+0,60)*2,55	m2	22,364
		6.02. (3,21+4,59+3,32+0,60)*2,55	m2	29,886
		6.03. (2,20+2,77+0,60*2)*2,55	m2	15,734
		6.04. (2,69*2+4,47*2)*2,55	m2	36,516
		K.01. (4,68*2+3,75*2)*2,55	m2	42,993
		K.02. (15,0*2+2,55*2)*2,55	m2	89,505
		T.01. (2,35*2+2,62*2)*2,55	m2	25,347
		T.02. (1,67*2+1,24*2)*2,55	m2	14,841
		T.03. (1,23*2+2,33*2)*2,55	m2	18,156
		Klatka schodowa (2,75+3,95*2)*2,55	m2	27,158
		Segment B		
		1.01. (2,21*2+3,62+2,43)*2,55	m2	26,699
		1.02. (3,32+3,90*2+0,60)*2,55	m2	29,886
		1.03. (3,54+2,32+0,60+0,52+0,60+0,21)*2,55	m2	19,865
		1.04. (2,31*2+4,29*2)*2,55	m2	33,66
		1.05. (2,79*2+4,17*2)*2,55	m2	35,496
		2.01. (2,50+1,27*2+0,51)*2,55	m2	14,153
		2.02. (2,14+5,15+3,98+0,51+0,72)*2,55	m2	31,875
		2.03. (3,12+1,0+0,60)*2,55	m2	12,036
		3.01. (1,70+2,36+1,64+0,40+0,52)*2,55	m2	16,881
		3.02. (4,12+3,74+3,76+0,60+1,24)*2,55	m2	34,323
		3.03. (2,70+2,33+0,60+1,65+0,60)*2,55	m2	20,094
		3.04. (2,70*2+3,57*2)*2,55	m2	31,977
		4.01. (1,71+2,0*2+0,50)*2,55	m2	15,836
		4.02. (4,78+3,24*2+1,24+0,60)*2,55	m2	33,405
		4.03. (2,98+2,0*2+0,60*2)*2,55	m2	20,859
		5.01. (5,26*2+3,03+0,49+1,83)*2,55	m2	40,469
		5.02. (3,20+4,82+3,62)*2,55	m2	29,682
		5.03. (3,80+1,83*2+0,60)*2,55	m2	20,553
		5.04. (2,71*2+3,50*2)*2,55	m2	31,671
		5.05. (2,32*2+3,50*2)*2,55	m2	29,682
		6.01. (5,26*2+3,03+0,49+1,83)*2,55	m2	40,469
		6.02. (3,20+4,82+3,62)*2,55	m2	29,682
		6.03. (3,80+1,83*2+0,60)*2,55	m2	20,553
		6.04. (2,71*2+3,50*2)*2,55	m2	31,671
		6.05. (2,32*2+3,50*2)*2,55	m2	29,682
		7.01. (1,70+1,45*2+0,60)*2,55	m2	13,26
		7.02. (4,62+0,60+2,24+0,60+2,12)*2,55	m2	25,959
		7.03. (1,72+0,60+3,15+0,60)*2,55	m2	15,479
		7.04. (3,36*2+3,70*2)*2,55	m2	36,006
		K.01. (2,75*2+3,75*2)*2,55	m2	33,15
		K.02. (19,55*2+2,55*2)*2,55	m2	112,71
		T.01. (1,58*2+5,26*2)*2,55	m2	34,884
		T.02. (4,30*2+2,60*2)*2,55	m2	35,19
		T.03. (1,23*2+2,33*2)*2,55	m2	18,156
		Klatka schodowa (2,75+3,95*2)*2,55	m2	27,158
		razem	m2	1 915,366
70	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 915,366
71	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		3.04. (2,47*2+2,38*2)*2,55	m2	24,735
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55	m2	22,95
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55	m2	25,959
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55	m2	25,908
		Segment B		
		1.06. (3,40*2+1,71*2)*2,55	m2	26,061
		2.04. (2,47*2+2,0*2)*2,55	m2	22,797
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55	m2	23,715
		4.04. (2,47*2+2,38*2)*2,55	m2	24,735
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55	m2	22,899
		razem	m2	309,723
72	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka do pełnej wysokości		
		Segment A		
		1.03. (3,80+1,84+0,60+0,60)*0,60	m2	4,104
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		2.03. (3,80+1,84+0,60*2)*0,60	m2	4,104

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		3.03. (2,97+2,0*2+0,60*2)*0,60	m2	4,902
		3.04. (2,47*2+2,38*2)*2,55	m2	24,735
		4.03. (1,70+3,14+0,60*2)*0,60	m2	3,624
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55	m2	22,95
		5.03. (1,60+3,67+0,60*2)*0,60	m2	3,882
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55	m2	25,959
		6.03. (2,20+2,77+0,60*2)*0,60	m2	3,702
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55	m2	25,908
		Segment B		
		1.03. (3,53+2,32+0,60*2)*0,60	m2	4,23
		1.06. (3,40*2+1,71*2)*2,55	m2	26,061
		2.03. (3,12+0,60*2)*0,60	m2	2,592
		2.04. (2,47*2+2,0*2)*2,55	m2	22,797
		3.03. (2,33+2,68+0,60*2+1,65)*0,60	m2	4,716
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55	m2	23,715
		4.03. (2,98+2,0*2+0,60*2)*0,60	m2	4,908
		4.04. (2,47*2+2,38*2)*2,55	m2	24,735
		5.03. (3,80+1,83+0,60*2)*0,60	m2	4,098
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		6.03. (3,80+1,83+0,60*2)*0,60	m2	4,098
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		7.03. (1,72+0,50+3,15+0,60)*0,60	m2	3,582
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55	m2	22,899
		Otwory -1,0*2,05*13	m2	-26,65
		razem	m2	335,615
73	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	335,615
74	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1915,366+309,723-335,615	m2	1 889,474
		razem	m2	1 889,474
75	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznymi tynków gładkich	m2	1 889,474
		2.4. Posadzka		
76	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		3.02. (4,81*3,26)	m2	15,681
		3.03. (2,97*2,0)	m2	5,94
		3.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.04. (2,69*4,06)	m2	10,921
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		K.01. (2,75*3,75+1,10*1,93)	m2	12,436
		K.02. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		T.01. (2,35*2,62)	m2	6,157
		T.02. (1,67*1,24)	m2	2,071
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		Przejścia (1,0*0,15*10+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,168
		Segment B		
		1.01. (2,21*3,62)	m2	8

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		K.01. (2,75*3,75+1,10*1,93)	m2	12,436
		K.02. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		T.01. (2,35*2,62)	m2	6,157
		T.02. (1,67*1,24)	m2	2,071
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		Przejścia (1,0*0,15*10+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,168
		Segment B		
		1.01. (2,21*3,62)	m2	8
		1.02. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.03. (3,32*2,32+1,20*0,20)	m2	7,942
		1.04. (2,31*4,29)	m2	9,91
		1.05. (2,79*4,17)	m2	11,634
		1.06. (3,40*1,71)	m2	5,814
		2.01. (2,50*1,27)	m2	3,175
		2.02. (5,15*3,98-3,10*1,85)	m2	14,762
		2.03. (3,11*1,0)	m2	3,11
		2.04. (2,47*2,0)	m2	4,94
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		4.02. (4,78*3,24)	m2	15,487
		4.03. (2,98*2,0)	m2	5,96
		4.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.04. (3,36*3,70)	m2	12,432
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		K.01. (2,75*3,75)	m2	10,313
		K.02. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		T.01. (1,58*5,26)	m2	8,311
		T.02. (4,30*2,60)	m2	11,18
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		Przejścia (1,0*0,15*14+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,768
		razem	m2	717,294
80	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	717,294
81	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		Segment A		
		Klatka schodowa 2,75*3,95+17*1,30*0,17	m2	14,62
		Segment B		
		Klatka schodowa 2,75*3,95+17*1,30*0,17	m2	14,62
		razem	m2	29,24
82	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	29,24
83	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		(2,75+3,95*2+0,17*17)*2	m	27,08
		razem	m	27,08
84	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	27,08
85	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		3.03. (2,97*2,0)	m2	5,94
		3.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		K.01. (2,75*3,75+1,10*1,93)	m2	12,436
		K.02. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		T.01. (2,35*2,62)	m2	6,157
		T.02. (1,67*1,24)	m2	2,071
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866
		Przejścia (1,0*0,15*10+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,168
		Segment B		
		1.01. (2,21*3,62)	m2	8
		1.03. (3,32*2,32+1,20*0,20)	m2	7,942
		1.06. (3,40*1,71)	m2	5,814
		2.01. (2,50*1,27)	m2	3,175
		2.03. (3,11*1,0)	m2	3,11
		2.04. (2,47*2,0)	m2	4,94
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		4.03. (2,98*2,0)	m2	5,96
		4.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		K.01. (2,75*3,75)	m2	10,313
		K.02. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		T.01. (1,58*5,26)	m2	8,311
		T.02. (4,30*2,60)	m2	11,18
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866
		Przejścia (1,0*0,15*14+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,768
		razem	m2	348,615
86	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (2,75*3,75+1,10*1,93)	m2	12,436
		K.02. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		T.01. (2,35*2,62)	m2	6,157
		T.02. (1,67*1,24)	m2	2,071
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866
		Segment B		
		K.01. (2,75*3,75)	m2	10,313
		K.02. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		T.01. (1,58*5,26)	m2	8,311
		T.02. (4,30*2,60)	m2	11,18
		T.03. (1,23*2,33)	m2	2,866
		razem	m2	117,553
87	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (2,75*2+3,75*2+1,93*2)	m	16,86
		K.02. (15,0*2+2,55*2)*2	m	70,2
		T.01. (2,35*2+2,62*2)	m	9,94
		T.02. (1,67*2+1,24*2)	m	5,82
		T.03. (1,23*2+2,33*2)	m	7,12
		Segment B		
		K.01. (2,75*2+3,75*2)	m	13
		K.02. (19,55*2+2,55*2)	m	44,2
		T.01. (1,58*2+5,26*2)	m	13,68
		T.02. (4,30*2+2,60*2)	m	13,8
		T.03. (1,23*2+2,33*2)	m	7,12
		razem	m	201,74

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
88	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	201,74
89	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		Segement A		
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		Segement B		
		1.06. (3,40*1,71)	m2	5,814
		2.04. (2,47*2,0)	m2	4,94
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		razem	m2	67,926
90	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		Segement A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)	m	8,84
		2.06. (2,71*2+1,71*2)	m	8,84
		3.04. (2,47*2+2,38*2)	m	9,7
		4.05. (2,12*2+2,38*2)	m	9
		5.05. (3,39*2+1,70*2)	m	10,18
		6.05. (3,39*2+1,69*2)	m	10,16
		Segement B		
		1.06. (3,40*2+1,71*2)	m	10,22
		2.04. (2,47*2+2,0*2)	m	8,94
		3.05. (2,29*2+2,36*2)	m	9,3
		4.04. (2,47*2+2,38*2)	m	9,7
		5.06. (2,70*2+1,70*2)	m	8,8
		6.06. (2,70*2+1,70*2)	m	8,8
		7.05. (2,12*2+2,37*2)	m	8,98
		razem	m	121,46
91	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Segement A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		3.03. (2,97*2,0)	m2	5,94
		3.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		Przejścia (1,0*0,15*10+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,168
		Segement B		
		1.01. (2,21*3,62)	m2	8
		1.03. (3,32*2,32+1,20*0,20)	m2	7,942
		1.06. (3,40*1,71)	m2	5,814
		2.01. (2,50*1,27)	m2	3,175
		2.03. (3,11*1,0)	m2	3,11
		2.04. (2,47*2,0)	m2	4,94
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,71*2,0)	m2	3,42
		4.03. (2,98*2,0)	m2	5,96
		4.04. (2,47*2,38)	m2	5,879
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		Przejścia (1,0*0,15*14+1,0*0,25*9+1,67*0,25)	m2	4,768
		razem	m2	231,062
92	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój		
		Segment A		
		1.01. (5,26*2+1,84+3,04+0,50*2)	m	16,4
		1.03. (3,80+1,84*2+0,60)	m	8,08
		2.01. (5,26*2+1,84+3,04+0,50*2)	m	16,4
		2.03. (3,80+1,84*2+0,60)	m	8,08
		3.01. (1,71+2,0*2+0,60)	m	6,31
		3.03. (2,97+2,0*2+0,60*2)	m	8,17
		4.01. (1,70+1,35*2+0,60)	m	5
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)	m	6,05
		5.01. (2,51+1,58*2+0,65)	m	6,32
		5.03. (1,60+3,67+0,65)	m	5,92
		6.01. (3,85+1,50+0,60+2,83)	m	8,78
		6.03. (2,20+2,77+0,60*2)	m	6,17
		Segment B		
		1.01. (2,21*2+3,62*2+0,50*2-1,20)	m	11,46
		1.03. (3,53+2,32+0,60*2)	m	7,05
		2.01. (2,50+1,27*2+0,50)	m	5,54
		2.03. (3,11+1,0+0,60)	m	4,71
		3.01. (1,70+2,86+0,50+0,40+1,50)	m	6,96
		3.03. (2,68+2,33+0,60*2+1,50)	m	7,71
		4.01. (1,71+2,0*2+0,50)	m	6,21
		4.03. (2,98+2,0+0,60*2)	m	6,18
		5.01. (5,26*2+3,06+1,84+0,50*2)	m	16,42
		5.03. (3,79+1,83*2+0,60)	m	8,05
		6.01. (5,26*2+3,06+1,84+0,50*2)	m	16,42
		6.03. (3,79+1,83*2+0,60)	m	8,05
		7.01. (1,70+1,45*2+0,50)	m	5,1
		7.03. (1,72+3,14+0,60+0,50)	m	5,96
		razem	m	217,5
93	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	217,5
94	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna		
		Segment A		
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		3.02. (4,81*3,26)	m2	15,681
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.04. (2,69*4,06)	m2	10,921
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		Segment B		
		1.02. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.04. (2,31*4,29)	m2	9,91
		1.05. (2,79*4,17)	m2	11,634
		2.02. (5,15*3,98-3,10*1,85)	m2	14,762
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		4.02. (4,78*3,24)	m2	15,487
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92
		7.04. (3,36*3,70)	m2	12,432
		razem	m2	352,685
		3. Piętro I-II		
		3.1. Konstrukcja budynku- ściany, strop		
95	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Segment A (8,45+5,75+3,60+2,61+6,65*2+8,45+5,75+8,45+6,58*2+9,35+0,85+6,10+3,35+2,15+6,30+6,05+1,70+9,05+7,40+2,61+2,75+5,25+6,05)*0,25*2	m2	69,24
		Segment B (5,75*2+7,10+6,10+7,20+2,15+6,95+9,95+5,25+7,20+2,75+3,35+6,10+5,75+7,79+0,85+1,56+7,40+2,61+3,60+6,0+6,58*2+8,45*2+6,65*2)*0,25*2	m2	77,26
		razem	m2	146,5
96	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm		
		Segment A (8,45+5,75+3,60+2,61+6,65*2+8,45+5,75+8,45+6,58*2+9,35+0,85+6,10+3,35+2,15+6,30+6,05+1,70+9,05+7,40+2,61+2,75+5,25+6,05)*2,60*2	m2	720,096
		Otwory -(1,80*2,30*6+1,20*1,40*10+0,90*2,30)*2	m2	-87,42
		-(1,0*2,05*8)*2	m2	-32,8
		Segment B (5,75*2+7,10+6,10+7,20+2,15+6,95+9,95+5,25+7,20+2,75+3,35+6,10+5,75+7,79+0,85+1,56+7,40+2,61+3,60+6,0+6,58*2+8,45*2+6,65*2)*2,60*2	m2	803,504
		Otwory -(1,80*2,30*7+1,20*1,40*14+0,90*2,30)*2	m2	-109,14
		-(1,0*2,05*8)*2	m2	-32,8
		razem	m2	1 261,44
97	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowe		
		16*1,50*2	m	48
		razem	m	48
98	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy		
		Belki 211,01/1000	t	0,211
		Słupy 194,56/1000	t	0,195
		Wieniec 599,26/1000	t	0,599
		razem	t	1,005
99	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany		
		Ściany 194,40/1000	t	0,194
		razem	t	0,194
100	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych		
		Ściany 2730,16/1000	t	2,73
		razem	t	2,73
101	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 829,07/1000	t	0,829
		Słupy 601,76/1000	t	0,602
		Ściany 3846,83/1000	t	3,847
		Wieniec 3521,81/1000	t	3,522
		razem	t	8,8
102	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych		
		Belki 12,39/1000	t	0,012
		razem	t	0,012
103	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		
		25/40 0,25*0,40*2,60*2*2	m3	1,04
		25/35 0,25*0,35*2,60*2	m3	0,455
		razem	m3	1,495
104	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		
		25x25 0,25*0,25*2,60*(8+10)*2	m3	5,85
		razem	m3	5,85
105	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windy, ściana dylatacyjna		
		Klatka schodowa (3,25+3,95*2)*2,86*2*2	m2	127,556
		Szyb windy ((2,19*2+2,40*2)*2,86*2-1,18*2,36*2)*2	m2	93,88
		Ściana dylatacyjna ((12,85+14,05)*2,86)*2	m2	153,868
		razem	m2	375,304
106	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	375,304
107	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - dodatkowe belki poza obrysem ścian żelbetowych, beton C25/30		
		Wieniec (13,55*2+18,55+14,95+6,10+8,05+0,85+1,55+5,25*2+2,75+6,55+18,65+1,70+6,30+6,10+6,55+6,35)*0,25*0,25*2	m3	17,825

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(6,05+13,55+7,45+5,25*2+2,75+18,55+13,55*2+8,45+14,95+6,10*2+6,35+13,45+7,20+19,55+8,05+0,85+1,55)*0,25*0,25*2 Nadproża (2,30*0,20*0,25*13+1,70*0,20*0,25*24+1,50*0,25*0,20*4)*2 Belka spocznikowa 2,75*0,25*0,30*2*2	m3 m3 m3	22,319 7,67 0,825
		razem	m3	48,639
108	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop (845,95+94,80+119,13)/1000*2 2603,91/1000*2 -(1068,80+178,93)/1000*2 -(140,58+22,21+36,09+7,77+2,47)/1000*2	t t t t	2,12 5,208 -2,495 -0,418
		razem	t	4,415
109	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop (140,58+22,21+36,09+7,77+2,47)/1000*2 4436,88/1000*2 -(341,13+584,59+418,25+523,92+286,38+24,86+132,76+151,85)/1000*2 -(845,95+94,80+119,13)/1000*2	t t t t	0,418 8,874 -4,927 -2,12
		razem	t	2,245
110	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop (1068,80+178,93)/1000*2 (341,13+584,59+418,25+523,92+286,38+24,86+132,76+151,85)/1000*2	t t	2,495 4,927
		razem	t	7,422
111	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych 3,0*6*2 3,0*7*2	mb mb	36 42
		razem	mb	78
112	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykatkach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop wraz z balkonami Segment A (8,45*6,65*2+9,35*5,25-1,95*2,65+2,75*3,75+6,05*5,25+3,40*1,70+6,05*6,10+15,0*1,70+1,55*0,85+3,35*3,70+5,75*6,10-0,85*1,80)*2 Segment B (5,75*12,35+6,95*5,25+6,95*6,10+19,55*1,70+1,55*0,85+2,75*3,75+9,35*5,25-1,95*2,65+3,35*3,70+5,75*6,10-1,80*0,85+8,45*6,65*2)*2 Balkony 3,0*1,68*13*2	m2 m2 m2	627,645 794,01 131,04
		razem	m2	1 552,695
113	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - schody 185,35/1000	t	0,185
		razem	t	0,185
114	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - schody 1323,11/1000	t	1,323
		razem	t	1,323
115	KNR 2-02 0218/03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9cm z układaniem betonu za pomocą pompy 2,75*3,95*2*2	m2	43,45
		razem	m2	43,45
116	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 6x)	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	43,45
		3.2. Sufit		
117	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm Segement A 1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2 1.02. (3,18*4,81)*2 1.03. (3,80*1,84)*2 1.04. (2,70*3,50)*2 1.05. (2,30*3,47)*2 2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2 2.02. (3,18*4,81)*2 2.03. (3,80*1,84)*2 2.04. (2,70*3,50)*2 2.05. (2,30*3,47)*2 3.01. (2,0*2,0)*2 3.02. (5,47*3,24)*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,88 30,592 13,984 18,9 15,962 18,88 30,592 13,984 18,9 15,962 8 35,446

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.03. (3,35*2,0)*2	m2	13,4
		3.04. (3,75*2,61)*2	m2	19,575
		4.01. (1,70*1,35)*2	m2	4,59
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)*2	m2	40,474
		4.03. (1,70*3,15)*2	m2	10,71
		4.04. (3,34*3,68)*2	m2	24,582
		5.01. (2,51*1,58)*2	m2	7,932
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)*2	m2	30,893
		5.03. (1,60*3,67)*2	m2	11,744
		5.04. (2,75*3,75)*2	m2	20,625
		6.01. (3,85*1,50)*2	m2	11,55
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)*2	m2	23,88
		6.03. (2,20*2,77)*2	m2	12,188
		6.04. (2,69*4,47)*2	m2	24,049
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)*2	m2	53,618
		Klatka schodowa 2,75*3,95*2	m2	21,725
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)*2	m2	23,73
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)*2	m2	16,171
		1.03. (3,32*3,90)*2	m2	25,896
		1.04. (2,30*4,28)*2	m2	19,688
		1.05. (2,91*2,84)*2	m2	16,529
		1.06. (2,71*4,19)*2	m2	22,71
		2.01. (1,83*3,63)*2	m2	13,286
		2.02. (6,95*3,42-1,30*3,32)*2	m2	38,906
		2.03. (3,32*1,10)*2	m2	7,304
		2.04. (2,74*3,76)*2	m2	20,605
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)*2	m2	8,864
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)*2	m2	32,604
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)*2	m2	11,505
		3.04. (2,70*3,57)*2	m2	19,278
		4.01. (1,80*2,0)*2	m2	7,2
		4.02. (5,37*3,23)*2	m2	34,69
		4.03. (3,44*2,0)*2	m2	13,76
		4.04. (3,85*2,60)*2	m2	20,02
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		5.02. (3,18*4,82)*2	m2	30,655
		5.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		5.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		5.05. (2,30*3,50)*2	m2	16,1
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		6.02. (3,18*4,82)*2	m2	30,655
		6.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		6.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		6.05. (2,30*3,50)*2	m2	16,1
		7.01. (1,70*1,45)*2	m2	4,93
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)*2	m2	39,841
		7.03. (1,72*3,14)*2	m2	10,802
		7.04. (3,36*3,70)*2	m2	24,864
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)*2	m2	69,088
		Klatka schodowa 2,75*3,95*2	m2	21,725
		razem	m2	1 292,845
118	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 292,845
119	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A		
		1.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		2.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		3.05. (1,80*2,53)*2	m2	9,108
		4.05. (2,12*2,38)*2	m2	10,091
		5.05. (3,39*1,70)*2	m2	11,526
		6.05. (3,39*1,69)*2	m2	11,458
		1.07. (3,40*1,70)*2	m2	11,56
		2.05. (3,19*1,91)*2	m2	12,186
		3.05. (2,29*2,36)*2	m2	10,809
		4.05. (1,90*2,52)*2	m2	9,576
		5.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		6.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		7.05. (2,12*2,37)*2	m2	10,049
		razem	m2	133,259
120	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	133,259
121	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		1292,845+133,259	m2	1 426,104
		razem	m2	1 426,104

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
122	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 426,104
3.3. Ściany				
123	KNR 2-02 0616/01	Isolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Segment A (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*0,15*2	m2	11,802
		(2,26+2,37+1,91+5,24+1,81+1,71+3,54+2,71+4,60+0,60*2)*0,15*2	m2	8,205
		(0,60+0,52+0,62+0,60+1,23)*0,15*2	m2	1,071
		Segment B (4,40+2,30+0,60+3,41+2,56+3,40+4,20+2,92+0,50*2)*0,15*2	m2	7,437
		(1,23+1,51+2,82+2,36+3,60+2,33+2,63+3,20+1,91+5,26+1,23+1,89+0,60+2,27+2,38)*0,15*2	m2	10,566
		(3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*0,15*2	m2	11,802
		(0,60+0,52+0,60*2)*0,15*2	m2	0,696
		razem	m2	51,579
124	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm		
		Segment A (0,60+0,52+0,62+0,60+1,23)*2,65*2	m2	18,921
		Segment B (0,60+0,52+0,60*2)*2,65*2	m2	12,296
		razem	m2	31,217
125	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		Segment A (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*2,65*2	m2	208,502
		(2,26+2,37+1,91+5,24+1,81+1,71+3,54+2,71+4,60+0,60*2)*2,65*2	m2	144,955
		Otwory -(1,0*2,30*11)	m2	-25,3
		Segment B (4,40+2,30+0,60+3,41+2,56+3,40+4,20+2,92+0,50*2)*2,65*2	m2	131,387
		(1,23+1,51+2,82+2,36+3,60+2,33+2,63+3,20+1,91+5,26+1,23+1,89+0,60+2,27+2,38)*2,65*2	m2	186,666
		(3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*2,65*2	m2	208,502
		Otwory -(1,0*2,30*16)	m2	-36,8
		razem	m2	817,912
126	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,25*(16+11)*2	m	67,5
		razem	m	67,5
127	KNR-W 2-02 2004/04	Obudowa dwuwarstwowa 50-02 słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - zabudowa szachtów instalacyjnych w mieszkaniach - obudowa EI30		
		Segment A		
		(0,32+0,85)*2,55*2*2	m2	11,934
		(0,60+0,32)*2,55*2*2	m2	9,384
		(0,32+0,30)*2,55*2*2	m2	6,324
		(0,32+0,86)*2,55*2	m2	6,018
		(0,28+0,40)*2,55*3*2	m2	10,404
		(0,60*2+0,42)*2,55*2	m2	8,262
		Segment B		
		(0,82+0,32)*2,55*2	m2	5,814
		(0,30+0,40)*2,55*4*2	m2	14,28
		(0,32+0,60)*2,55*3*2	m2	14,076
		(0,32+0,96)*2,55*2	m2	6,528
		(0,30+0,30)*2,55*2*2	m2	6,12
		(0,30+0,40)*2,55*4*2	m2	14,28
		(0,32+0,88)*2,55*2*2	m2	12,24
		razem	m2	125,664
128	KNR-W 2-02 2004/04	Obudowa dwuwarstwowa 50-02 słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - zabudowa szachtów instalacyjnych w pomieszczeniach technicznych/ korytarzach - obudowa EI60 (3 warstwa)		
		Segment A		
		(1,70+1,78+0,22*2)*2,55*2	m2	19,992
		(0,52+0,30)*2,55*2	m2	4,182
		Segment B		
		(2,50+0,29)*2,55*2	m2	14,229
		(1,84+0,22*2)*2,55*2	m2	11,628
		(0,30+0,30)*2,55*2*2	m2	6,12
		razem	m2	56,151
129	KNR-W 2-02 2008/03	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5mm (suche tynki) na rusztach- (dopłata za 3 warstwę)	m2	56,151
130	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu ceramicznym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Segment A		
		1.01. (5,26*2+3,03+1,83+0,50)*2,55*2	m2	80,988
		1.02. (4,82+3,20+3,61)*2,55*2	m2	59,313
		1.03. (3,80+1,84*2+0,60)*2,55*2	m2	41,208
		1.04. (2,71*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,982
		1.05. (2,30*2+3,47*2)*2,55*2	m2	58,854
		2.01. (5,25*2+3,03+1,83)*2,55*2	m2	78,336

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.02. (3,21+4,81+3,62)*2,55*2	m2	59,364
		2.03. (3,80+1,84*2+0,60)*2,55*2	m2	41,208
		2.04. (2,71*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,982
		2.05. (2,30*2+3,47*2)*2,55*2	m2	58,854
		3.01. (2,0+2,0*2+0,50)*2,55*2	m2	33,15
		3.02. (3,24*2+5,48+0,60+1,24)*2,55*2	m2	70,38
		3.03. (3,34+2,0*2+0,60*2)*2,55*2	m2	43,554
		3.04. (3,75*2+2,59*2)*2,55*2	m2	64,668
		4.01. (1,70+1,35*2+0,50)*2,55*2	m2	24,99
		4.02. (5,75+4,75+2,24+0,62+0,60+2,11)*2,55*2	m2	81,957
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)*2,55*2	m2	30,855
		4.04. (3,34*2+3,68*2)*2,55*2	m2	71,604
		5.01. (2,51+1,58*2)*2,55*2	m2	28,917
		5.02. (4,45+3,67+3,53+3,42)*2,55*2	m2	76,857
		5.03. (1,60+3,67)*2,55*2	m2	26,877
		5.04. (2,70*2+3,75*2)*2,55*2	m2	65,79
		6.01. (3,85+1,50+2,82+0,60)*2,55*2	m2	44,727
		6.02. (3,21+4,59+3,32+0,60)*2,55*2	m2	59,772
		6.03. (2,20+2,77+0,60*2)*2,55*2	m2	31,467
		6.04. (2,69*2+4,47*2)*2,55*2	m2	73,032
		K.01. (15,0*2+2,55*2)*2,55*2	m2	179,01
		Klatka schodowa (2,75+3,95*2)*2,55*2	m2	54,315
		Segment B		
		1.01. (4,90+2,92*2+3,77+0,50*2*2)*2,55*2	m2	84,201
		1.02. (3,54+0,60+2,33+0,60+0,52+0,22)*2,55*2	m2	39,831
		1.03. (3,32+3,90*2+0,60)*2,55*2	m2	59,772
		1.04. (2,31*2+4,29*2)*2,55*2	m2	67,32
		1.05. (2,92*2+2,86*2)*2,55*2	m2	58,956
		1.06. (2,71*2+4,18*2)*2,55*2	m2	70,278
		2.01. (3,62+2,33+1,83*2)*2,55*2	m2	49,011
		2.02. (6,94+2,33+3,33+3,41+2,13)*2,55*2	m2	92,514
		2.03. (3,33+1,10+0,60)*2,55*2	m2	25,653
		2.04. (2,73*2+3,73*2)*2,55*2	m2	65,892
		3.01. (1,70+2,36+1,64+0,40+0,52)*2,55*2	m2	33,762
		3.02. (4,12+3,74+3,76+0,60+1,24)*2,55*2	m2	68,646
		3.03. (2,70+2,33+0,60+1,65+0,60)*2,55*2	m2	40,188
		3.04. (2,70*2+3,57*2)*2,55*2	m2	63,954
		4.01. (1,80+2,0*2+0,50)*2,55*2	m2	32,13
		4.02. (5,37+3,24*2+1,24+0,60)*2,55*2	m2	69,819
		4.03. (3,45+2,0*2+0,60*2)*2,55*2	m2	44,115
		4.04. (3,85*2+2,62*2)*2,55*2	m2	65,994
		5.01. (5,26*2+3,03+0,49+1,83)*2,55*2	m2	80,937
		5.02. (3,20+4,82+3,62)*2,55*2	m2	59,364
		5.03. (3,80+1,83*2+0,60)*2,55*2	m2	41,106
		5.04. (2,71*2+3,50*2)*2,55*2	m2	63,342
		5.05. (2,32*2+3,50*2)*2,55*2	m2	59,364
		6.01. (5,26*2+3,03+0,49+1,83)*2,55*2	m2	80,937
		6.02. (3,20+4,82+3,62)*2,55*2	m2	59,364
		6.03. (3,80+1,83*2+0,60)*2,55*2	m2	41,106
		6.04. (2,71*2+3,50*2)*2,55*2	m2	63,342
		6.05. (2,32*2+3,50*2)*2,55*2	m2	59,364
		7.01. (1,70+1,45*2+0,60)*2,55*2	m2	26,52
		7.02. (4,62+0,60+2,24+0,60+2,12)*2,55*2	m2	51,918
		7.03. (1,72+0,60+3,15+0,60)*2,55*2	m2	30,957
		7.04. (3,36*2+3,70*2)*2,55*2	m2	72,012
		K.01. (19,55*2+2,55*2)*2,55*2	m2	225,42
		Klatka schodowa (2,75+3,95*2)*2,55*2	m2	54,315
		razem	m2	3 731,415
131	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	3 731,415
132	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55*2	m2	45,084
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55*2	m2	45,084
		3.05. (1,80*2+2,53*2)*2,55*2	m2	44,166
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55*2	m2	45,9
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55*2	m2	51,918
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55*2	m2	51,816
		Segment B		
		1.07. (3,40*2+1,71*2)*2,55*2	m2	52,122
		2.05. (3,19*2+1,90*2)*2,55*2	m2	51,918
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55*2	m2	47,43
		4.05. (1,92*2+2,38*2)*2,55*2	m2	43,86
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,88
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,88
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55*2	m2	45,798
		razem	m2	614,856

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
133	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka do pełnej wysokości		
		Segment A		
		1.03. (3,80+1,84+0,60*2)*0,60*2	m2	8,208
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55*2	m2	45,084
		2.03. (3,80+1,84+0,60*2)*0,60*2	m2	8,208
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55*2	m2	45,084
		3.03. (3,34+2,0*2+0,60*2)*0,60*2	m2	10,248
		3.05. (1,80*2+2,53*2)*2,55*2	m2	44,166
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)*0,60*2	m2	7,26
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55*2	m2	45,9
		5.03. (3,35+0,60*2)*0,60*2	m2	5,46
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55*2	m2	51,918
		6.03. (2,10+2,70+0,60*2)*0,60*2	m2	7,2
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55*2	m2	51,816
		Segment B		
		1.02. (3,40+2,20+0,60*2)*0,60*2	m2	8,16
		1.07. (3,40*2+1,71*2)*2,55*2	m2	52,122
		2.03. (3,20+3,22+0,60*2)*0,60*2	m2	9,144
		2.05. (3,19*2+1,90*2)*2,55*2	m2	51,918
		3.03. (2,70+1,50+2,20+0,60*2)*0,60*2	m2	9,12
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55*2	m2	47,43
		4.03. (3,45+1,90*2+0,60*2)*0,60*2	m2	10,14
		4.05. (1,92*2+2,38*2)*2,55*2	m2	43,86
		5.03. (3,80+1,70+0,60*2)*0,60*2	m2	8,04
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,88
		6.03. (3,80+1,70+0,60*2)*0,60*2	m2	8,04
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55*2	m2	44,88
		7.03. (1,72+0,60+3,02+0,60)*0,60*2	m2	7,128
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55*2	m2	45,798
		Otwory -(6+7)*2*1,0*2,05	m2	-53,3
		razem	m2	667,912
134	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	667,912
135	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		3731,415+614,856-667,912	m2	3 678,359
		razem	m2	3 678,359
136	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	3 678,359
		3.4. Posadzka		
137	KNR 2-02 0607/01	Isolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2	m2	18,88
		1.02. (3,18*4,81)*2	m2	30,592
		1.03. (3,80*1,84)*2	m2	13,984
		1.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		1.05. (2,30*3,47)*2	m2	15,962
		1.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2	m2	18,88
		2.02. (3,18*4,81)*2	m2	30,592
		2.03. (3,80*1,84)*2	m2	13,984
		2.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		2.05. (2,30*3,47)*2	m2	15,962
		2.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		3.01. (2,0*2,0)*2	m2	8
		3.02. (5,47*3,24)*2	m2	35,446
		3.03. (3,35*2,0)*2	m2	13,4
		3.04. (3,75*2,61)*2	m2	19,575
		3.05. (1,80*2,53)*2	m2	9,108
		4.01. (1,70*1,35)*2	m2	4,59
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)*2	m2	40,474
		4.03. (1,70*3,15)*2	m2	10,71
		4.04. (3,34*3,68)*2	m2	24,582
		4.05. (2,12*2,38)*2	m2	10,091
		5.01. (2,51*1,58)*2	m2	7,932
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)*2	m2	30,893
		5.03. (1,60*3,67)*2	m2	11,744
		5.04. (2,75*3,75)*2	m2	20,625
		5.05. (3,39*1,70)*2	m2	11,526
		6.01. (3,85*1,50)*2	m2	11,55
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)*2	m2	23,88
		6.03. (2,20*2,77)*2	m2	12,188
		6.04. (2,69*4,47)*2	m2	24,049
		6.05. (3,39*1,69)*2	m2	11,458
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)*2	m2	53,618

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)*2	m2	7,3
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)*2	m2	23,73
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)*2	m2	16,171
		1.03. (3,32*3,90)*2	m2	25,896
		1.04. (2,30*4,28)*2	m2	19,688
		1.05. (2,91*2,84)*2	m2	16,529
		1.06. (2,71*4,19)*2	m2	22,71
		1.07. (3,40*1,70)*2	m2	11,56
		2.01. (1,83*3,63)*2	m2	13,286
		2.02. (6,95*3,42-1,30*3,32)*2	m2	38,906
		2.03. (3,32*1,10)*2	m2	7,304
		2.04. (2,74*3,76)*2	m2	20,605
		2.05. (3,19*1,91)*2	m2	12,186
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)*2	m2	8,864
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)*2	m2	32,604
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)*2	m2	11,505
		3.04. (2,70*3,57)*2	m2	19,278
		3.05. (2,29*2,36)*2	m2	10,809
		4.01. (1,80*2,0)*2	m2	7,2
		4.02. (5,37*3,23)*2	m2	34,69
		4.03. (3,44*2,0)*2	m2	13,76
		4.04. (3,85*2,60)*2	m2	20,02
		4.05. (1,90*2,52)*2	m2	9,576
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		5.02. (3,18*4,82)*2	m2	30,655
		5.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		5.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		5.05. (2,30*3,50)*2	m2	16,1
		5.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		6.02. (3,18*4,82)*2	m2	30,655
		6.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		6.04. (2,70*3,50)*2	m2	18,9
		6.05. (2,30*3,50)*2	m2	16,1
		6.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		7.01. (1,70*1,45)*2	m2	4,93
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)*2	m2	39,841
		7.03. (1,72*3,14)*2	m2	10,802
		7.04. (3,36*3,70)*2	m2	24,864
		7.05. (2,12*2,37)*2	m2	10,049
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)*2	m2	69,088
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)*2	m2	8,8
		razem	m2	1 398,754
138	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na suchu - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035	m2	1 398,754
139	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	1 398,754
140	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	1 398,754
141	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	1 398,754
142	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną (2,75*3,95+1,35*0,17*17)*2*2	m2	59,056
		razem	m2	59,056
143	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną (2,75*3,95+1,35*0,17*17)*2*2	m2	59,056
		razem	m2	59,056
144	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną (2,75+3,95*2+0,17*17)*2*2	m	54,16
		razem	m	54,16
145	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	54,16
146	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej Segment A 1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2 1.03. (3,80*1,84)*2 1.06. (2,71*1,71)*2 2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2 2.03. (3,80*1,84)*2	m2	18,88
			m2	13,984
			m2	9,268
			m2	18,88
			m2	13,984

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		3.01. (2,0*2,0)*2	m2	8
		3.03. (3,35*2,0)*2	m2	13,4
		3.05. (1,80*2,53)*2	m2	9,108
		4.01. (1,70*1,35)*2	m2	4,59
		4.03. (1,70*3,15)*2	m2	10,71
		4.05. (2,12*2,38)*2	m2	10,091
		5.01. (2,51*1,58)*2	m2	7,932
		5.03. (1,60*3,67)*2	m2	11,744
		5.05. (3,39*1,70)*2	m2	11,526
		6.01. (3,85*1,50)*2	m2	11,55
		6.03. (2,20*2,77)*2	m2	12,188
		6.05. (3,39*1,69)*2	m2	11,458
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)*2	m2	53,618
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)*2	m2	7,3
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)*2	m2	23,73
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)*2	m2	16,171
		1.07. (3,40*1,70)*2	m2	11,56
		2.01. (1,83*3,63)*2	m2	13,286
		2.03. (3,32*1,10)*2	m2	7,304
		2.05. (3,19*1,91)*2	m2	12,186
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)*2	m2	8,864
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)*2	m2	11,505
		3.05. (2,29*2,36)*2	m2	10,809
		4.01. (1,80*2,0)*2	m2	7,2
		4.03. (3,44*2,0)*2	m2	13,76
		4.05. (1,90*2,52)*2	m2	9,576
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		5.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		5.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		6.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		6.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		7.01. (1,70*1,45)*2	m2	4,93
		7.03. (1,72*3,14)*2	m2	10,802
		7.05. (2,12*2,37)*2	m2	10,049
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)*2	m2	69,088
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)*2	m2	8,8
		razem	m2	601,381
147	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)*2	m2	53,618
		Segment B		
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)*2	m2	69,088
		razem	m2	122,706
148	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (15,0*2+2,55*2)*2	m	70,2
		Segment B		
		K.01. (15,0*2+2,55*2)*2	m	70,2
		razem	m	140,4
149	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	140,4
150	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		Segment A		
		1.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		2.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		3.05. (1,80*2,53)*2	m2	9,108
		4.05. (2,12*2,38)*2	m2	10,091
		5.05. (3,39*1,70)*2	m2	11,526
		6.05. (3,39*1,69)*2	m2	11,458
		Segment B		
		1.07. (3,40*1,70)*2	m2	11,56
		2.05. (3,19*1,91)*2	m2	12,186
		3.05. (2,29*2,36)*2	m2	10,809
		4.05. (1,90*2,52)*2	m2	9,576
		5.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		6.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		7.05. (2,12*2,37)*2	m2	10,049
		razem	m2	133,259
151	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Opis robót		
		Segement A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2	m	17,68
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2	m	17,68
		3.05. (1,80*2+2,53*2)*2	m	17,32
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2	m	18
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2	m	20,36
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2	m	20,32
		Segement B		
		1.07. (3,40*2+1,70*2)*2	m	20,4
		2.05. (3,19*2+1,91*2)*2	m	20,4
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2	m	18,6
		4.05. (1,90*2+2,52*2)*2	m	17,68
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2	m	17,6
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2	m	17,6
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2	m	17,96
		razem	m	241,6
152	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Segement A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2	m2	18,88
		1.03. (3,80*1,84)*2	m2	13,984
		1.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)*2	m2	18,88
		2.03. (3,80*1,84)*2	m2	13,984
		2.06. (2,71*1,71)*2	m2	9,268
		3.01. (2,0*2,0)*2	m2	8
		3.03. (3,35*2,0)*2	m2	13,4
		3.05. (1,80*2,53)*2	m2	9,108
		4.01. (1,70*1,35)*2	m2	4,59
		4.03. (1,70*3,15)*2	m2	10,71
		4.05. (2,12*2,38)*2	m2	10,091
		5.01. (2,51*1,58)*2	m2	7,932
		5.03. (1,60*3,67)*2	m2	11,744
		5.05. (3,39*1,70)*2	m2	11,526
		6.01. (3,85*1,50)*2	m2	11,55
		6.03. (2,20*2,77)*2	m2	12,188
		6.05. (3,39*1,69)*2	m2	11,458
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)*2	m2	7,3
		Segement B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)*2	m2	23,73
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)*2	m2	16,171
		1.07. (3,40*1,70)*2	m2	11,56
		2.01. (1,83*3,63)*2	m2	13,286
		2.03. (3,32*1,10)*2	m2	7,304
		2.05. (3,19*1,91)*2	m2	12,186
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)*2	m2	8,864
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)*2	m2	11,505
		3.05. (2,29*2,36)*2	m2	10,809
		4.01. (1,80*2,0)*2	m2	7,2
		4.03. (3,44*2,0)*2	m2	13,76
		4.05. (1,90*2,52)*2	m2	9,576
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		5.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		5.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)*2	m2	19,09
		6.03. (3,79*1,83)*2	m2	13,871
		6.06. (2,70*1,70)*2	m2	9,18
		7.01. (1,70*1,45)*2	m2	4,93
		7.03. (1,72*3,14)*2	m2	10,802
		7.05. (2,12*2,37)*2	m2	10,049
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)*2	m2	8,8
		razem	m2	478,675
153	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój		
		Segement A		
		1.01. (5,26*2+3,02+1,84+0,50*2)*2	m	32,76
		1.03. (3,80+1,82*2+0,60)*2	m	16,08
		2.01. (5,26*2+3,02+1,84+0,50*2)*2	m	32,76
		2.03. (3,80+1,82*2+0,60)*2	m	16,08
		3.01. (2,0+2,0*2+0,50)*2	m	13
		3.03. (3,35+2,0*2+0,60*2)*2	m	17,1
		4.01. (1,70+1,35*2+0,50)*2	m	9,8
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)*2	m	12,1
		5.01. (2,51+1,58*2+0,60)*2	m	12,54
		5.03. (1,60+3,67+0,60)*2	m	11,74
		6.01. (3,85+2,84+1,50+0,60)*2	m	17,58
		6.03. (2,20+2,82+0,60*2)*2	m	12,44
		Segement B		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	630,72
158	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowe 16*1,50	m	24
		razem	m	24
159	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - belki, wieńce, słupy Belki 105,51/1000 Słupy 97,29/1000 Wieniec 299,68/1000	t t t	0,106 0,097 0,3
		razem	t	0,503
160	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - ściany Ściany 97,20/1000	t	0,097
		razem	t	0,097
161	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych Ściany 1365,08/1000	t	1,365
		razem	t	1,365
162	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych Belki 414,55/1000 Słupy 300,93/1000 Ściany 1923,40/1000 Wieniec 1760,90/1000	t t t t	0,415 0,301 1,923 1,761
		razem	t	4,4
163	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 16mm w budowlach monolitycznych Belki 6,21/1000	t	0,006
		razem	t	0,006
164	KNR 2-02 0258/08	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 25/40 0,25*0,40*2,60*2 25/35 0,25*0,35*2,60	m3 m3	0,52 0,228
		razem	m3	0,748
165	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30 25x25 0,25*0,25*2,60*(8+10)	m3	2,925
		razem	m3	2,925
166	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym grubości 10cm i wysokości do 4,0m (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym), beton C25/30 - klatka schodowa, szyb windy, ściana dylatacyjna Klatka schodowa (3,25+3,95*2)*2,86*2 Szyb windy ((2,19*2+2,40*2)*2,86*2-1,18*2,36*2) Ściana dylatacyjna ((12,85+14,05)*2,86)	m2 m2 m2	63,778 46,94 76,934
		razem	m2	187,652
167	KNR 2-02 0255/05 (dopłata 15x)	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym- dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	187,652
168	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - dodatkowe belki poza obrysem ścian żelbetowych, beton C25/30 Wieniec (13,55*2+18,55+14,95+6,10+8,05+0,85+1,55+5,25*2+2,75+6,55+18,65+1,70+6,30+6,10+6,55+6,35)*0,25*0,25 (6,05+13,55+7,45+5,25*2+2,75+18,55+13,55*2+8,45+14,95+6,10*2+6,35+13,45+7,20+19,55+8,05+0,85+1,55)*0,25*0,25 Nadproża (2,30*0,20*0,25*13+1,70*0,20*0,25*24+1,50*0,25*0,20*4) Belka spocznikowa 2,75*0,25*0,30*2	m3 m3 m3 m3	8,913 11,159 3,835 0,413
		razem	m3	24,32
169	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych - strop (815,11+101,91+48,39+4,74)/1000 2223,96/1000 -(742,62+124,33+140,58+27,77+36,09+5,18+2,47)/1000	t t t	0,97 2,224 -1,079
		razem	t	2,115
170	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych - strop 3117,17/1000 -(460,87+286,38+24,86)/1000 -(815,11+101,91+48,39+4,74)/1000 (742,62+124,33+140,58+27,77+36,09+5,18+2,47)/1000	t t t t	3,117 -0,772 -0,97 1,079

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	t	2,454
171	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - strop		
		(460,87+286,38+24,86)/1000	t	0,772
		razem	t	0,772
172	KNR 2-02u2 0230t/04	Stropy monolityczne o grubości 18cm na stropowych prefabrykacjach "FILIGRAN", gr. płyt 5cm, z transportem materiałów żurawiem - strop		
		Segment A (8,45*6,65*2+9,35*5,25-1,95*2,65+2,75*3,75+6,05*5,25+3,40*1,70+6,05*6,10+15,0*1,70+1,55*0,85+3,35*3,70+5,75*6,10-0,85*1,80)	m2	313,823
		Segment B (5,75*12,35+6,95*5,25+6,95*6,10+19,55*1,70+1,55*0,85+2,75*3,75+9,35*5,25-1,95*2,65+3,35*3,70+5,75*6,10-1,80*0,85+8,45*6,65*2)	m2	397,005
		razem	m2	710,828
		4.2. Sufit		
173	KNR 2-02 2008/04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		3.01. (2,0*2,0)	m2	4
		3.02. (5,47*3,24)	m2	17,723
		3.03. (3,35*2,0)	m2	6,7
		3.04. (3,75*2,61)	m2	9,788
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.04. (2,75*3,75)	m2	10,313
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		Klatka schodowa 2,75*3,95	m2	10,863
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)	m2	11,865
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)	m2	8,086
		1.03. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.04. (2,30*4,28)	m2	9,844
		1.05. (2,91*2,84)	m2	8,264
		1.06. (2,71*4,19)	m2	11,355
		2.01. (1,83*3,63)	m2	6,643
		2.02. (6,95*3,42-1,30*3,32)	m2	19,453
		2.03. (3,32*1,10)	m2	3,652
		2.04. (2,74*3,76)	m2	10,302
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		4.01. (1,80*2,0)	m2	3,6
		4.02. (5,37*3,23)	m2	17,345
		4.03. (3,44*2,0)	m2	6,88
		4.04. (3,85*2,60)	m2	10,01
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		7.03. (1,72*3,14) 7.04. (3,36*3,70) K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85) Klatka schodowa 2,75*3,95	m2 m2 m2 m2	5,401 12,432 34,544 10,863
		razem	m2	646,425
174	KNR 2-02 2008/09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	646,425
175	KNR 2-02 0804/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów i podciągów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A 1.06. (2,71*1,71) 2.06. (2,71*1,71) 3.05. (1,80*2,53) 4.05. (2,12*2,38) 5.05. (3,39*1,70) 6.05. (3,39*1,69)	m2 m2 m2 m2 m2 m2	4,634 4,634 4,554 5,046 5,763 5,729
		Segment B 1.07. (3,40*1,70) 2.05. (3,19*1,91) 3.05. (2,29*2,36) 4.05. (1,90*2,52) 5.06. (2,70*1,70) 6.06. (2,70*1,70) 7.05. (2,12*2,37)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	5,78 6,093 5,404 4,788 4,59 4,59 5,024
		razem	m2	66,629
176	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	66,629
177	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		646,425+66,629	m2	713,054
		razem	m2	713,054
178	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	713,054
		4.3. Ściany		
179	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Segment A (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*0,15 (2,26+2,37+1,91+5,24+1,81+1,71+3,54+2,71+4,60+0,60*2)*0,15 (0,60+0,52+0,62+0,60+1,23)*0,15 Segment B (4,40+2,30+0,60+3,41+2,56+3,40+4,20+2,92+0,50*2)*0,15 (1,23+1,51+2,82+2,36+3,60+2,33+2,63+3,20+1,91+5,26+1,23+1,89+0,60+2,27+2,38)*0,15 (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*0,15 (0,60+0,52+0,60*2)*0,15	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	5,901 4,103 0,536 3,719 5,283 5,901 0,348
		razem	m2	25,791
180	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm		
		Segment A (0,60+0,52+0,62+0,60+1,23)*2,65 Segment B (0,60+0,52+0,60*2)*2,65	m2 m2	9,461 6,148
		razem	m2	15,609
181	KNR 0-27 0165/02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm		
		Segment A (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*2,65 (2,26+2,37+1,91+5,24+1,81+1,71+3,54+2,71+4,60+0,60*2)*2,65 Otwory -(1,0*2,30*11) Segment B (4,40+2,30+0,60+3,41+2,56+3,40+4,20+2,92+0,50*2)*2,65 (1,23+1,51+2,82+2,36+3,60+2,33+2,63+3,20+1,91+5,26+1,23+1,89+0,60+2,27+2,38)*2,65 (3,48*2+5,25+4,06+1,70*2)*2*2,65 Otwory -(1,0*2,30*16)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	104,251 72,478 -25,3 65,694 93,333 104,251 -36,8
		razem	m2	377,907
182	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - systemowe ceramiczne		
		1,25*(16+11)	m	33,75
		razem	m	33,75
183	KNR-W 2-02 2004/04	Obudowa dwuwarstwowa 50-02 słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - zabudowa szachtów instalacyjnych w mieszkaniach - obudowa EI30		
		Segment A (0,32+0,85)*2,55*2 (0,60+0,32)*2,55*2 (0,32+0,30)*2,55*2 (0,32+0,86)*2,55 (0,28+0,40)*2,55*3 (0,60*2+0,42)*2,55	m2 m2 m2 m2 m2 m2	5,967 4,692 3,162 3,009 5,202 4,131

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6.01. (5,26*2+3,03+0,49+1,83)*2,55	m2	40,469
		6.02. (3,20+4,82+3,62)*2,55	m2	29,682
		6.03. (3,80+1,83*2+0,60)*2,55	m2	20,553
		6.04. (2,71*2+3,50*2)*2,55	m2	31,671
		6.05. (2,32*2+3,50*2)*2,55	m2	29,682
		7.01. (1,70+1,45*2+0,60)*2,55	m2	13,26
		7.02. (4,62+0,60+2,24+0,60+2,12)*2,55	m2	25,959
		7.03. (1,72+0,60+3,15+0,60)*2,55	m2	15,479
		7.04. (3,36*2+3,70*2)*2,55	m2	36,006
		K.01. (19,55*2+2,55*2)*2,55	m2	112,71
		Klatka schodowa (2,75+3,95*2)*2,55	m2	27,158
		razem	m2	1 865,717
187	KNR 2-02 2008/08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie grubości 10mm - dodatek za pogrubienie tynków o 5mm	m2	1 865,717
188	KNR 2-02 0804/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie - łazienki		
		Segment A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		3.05. (1,80*2+2,53*2)*2,55	m2	22,083
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55	m2	22,95
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55	m2	25,959
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55	m2	25,908
		Segment B		
		1.07. (3,40*2+1,71*2)*2,55	m2	26,061
		2.05. (3,19*2+1,90*2)*2,55	m2	25,959
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55	m2	23,715
		4.05. (1,92*2+2,38*2)*2,55	m2	21,93
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55	m2	22,899
		razem	m2	307,428
189	KNR 2-02 0829/01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - pas 60cm w kuchni oraz łazienka do pełnej wysokości		
		Segment A		
		1.03. (3,80+1,84+0,60*2)*0,60	m2	4,104
		1.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		2.03. (3,80+1,84+0,60*2)*0,60	m2	4,104
		2.06. (2,71*2+1,71*2)*2,55	m2	22,542
		3.03. (3,34+2,0*2+0,60*2)*0,60	m2	5,124
		3.05. (1,80*2+2,53*2)*2,55	m2	22,083
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)*0,60	m2	3,63
		4.05. (2,12*2+2,38*2)*2,55	m2	22,95
		5.03. (3,35+0,60*2)*0,60	m2	2,73
		5.05. (3,39*2+1,70*2)*2,55	m2	25,959
		6.03. (2,10+2,70+0,60*2)*0,60	m2	3,6
		6.05. (3,39*2+1,69*2)*2,55	m2	25,908
		Segment B		
		1.02. (3,40+2,20+0,60*2)*0,60	m2	4,08
		1.07. (3,40*2+1,71*2)*2,55	m2	26,061
		2.03. (3,20+3,22+0,60*2)*0,60	m2	4,572
		2.05. (3,19*2+1,90*2)*2,55	m2	25,959
		3.03. (2,70+1,50+2,20+0,60*2)*0,60	m2	4,56
		3.05. (2,29*2+2,36*2)*2,55	m2	23,715
		4.03. (3,45+1,90*2+0,60*2)*0,60	m2	5,07
		4.05. (1,92*2+2,38*2)*2,55	m2	21,93
		5.03. (3,80+1,70+0,60*2)*0,60	m2	4,02
		5.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		6.03. (3,80+1,70+0,60*2)*0,60	m2	4,02
		6.06. (2,70*2+1,70*2)*2,55	m2	22,44
		7.03. (1,72+0,60+3,02+0,60)*0,60	m2	3,564
		7.05. (2,12*2+2,37*2)*2,55	m2	22,899
		Otwory -13*1,0*2,05	m2	-26,65
		razem	m2	333,956
190	KNR 2-02 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	333,956
191	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		1865,717+307,428-333,956	m2	1 839,189
		razem	m2	1 839,189
192	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich	m2	1 839,189
		4.4. Posadzka		
193	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Segement A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (2,0*2,0)	m2	4
		3.02. (5,47*3,24)	m2	17,723
		3.03. (3,35*2,0)	m2	6,7
		3.04. (3,75*2,61)	m2	9,788
		3.05. (1,80*2,53)	m2	4,554
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.04. (2,75*3,75)	m2	10,313
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)	m2	3,65
		Segement B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)	m2	11,865
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)	m2	8,086
		1.03. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.04. (2,30*4,28)	m2	9,844
		1.05. (2,91*2,84)	m2	8,264
		1.06. (2,71*4,19)	m2	11,355
		1.07. (3,40*1,70)	m2	5,78
		2.01. (1,83*3,63)	m2	6,643
		2.02. (6,95*3,42-1,30*3,32)	m2	19,453
		2.03. (3,32*1,10)	m2	3,652
		2.04. (2,74*3,76)	m2	10,302
		2.05. (3,19*1,91)	m2	6,093
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,80*2,0)	m2	3,6
		4.02. (5,37*3,23)	m2	17,345
		4.03. (3,44*2,0)	m2	6,88
		4.04. (3,85*2,60)	m2	10,01
		4.05. (1,90*2,52)	m2	4,788
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.04. (3,36*3,70)	m2	12,432
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)	m2	4,4
		razem	m2	699,378

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
194	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035	m2	699,378
195	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , Folia PE, wsp. R=0,25	m2	699,378
196	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	699,378
197	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	699,378
198	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną (2,75*3,95+1,35*0,17*17)*2	m2	29,528
		razem	m2	29,528
199	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	29,528
200	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną (2,75+3,95*2+0,17*17)*2	m	27,08
		razem	m	27,08
201	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	27,08
202	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (2,0*2,0)	m2	4
		3.03. (3,35*2,0)	m2	6,7
		3.05. (1,80*2,53)	m2	4,554
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)	m2	3,65
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)	m2	11,865
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)	m2	8,086
		1.07. (3,40*1,70)	m2	5,78
		2.01. (1,83*3,63)	m2	6,643
		2.03. (3,32*1,10)	m2	3,652
		2.05. (3,19*1,91)	m2	6,093
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,80*2,0)	m2	3,6
		4.03. (3,44*2,0)	m2	6,88
		4.05. (1,90*2,52)	m2	4,788
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)	m2	4,4
		razem	m2	300,691
203	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (15,0*1,70+1,54*0,85)	m2	26,809
		Segment B		
		K.01. (19,55*1,70+1,54*0,85)	m2	34,544

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	61,353
204	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - części wspólne		
		Segment A		
		K.01. (15,0*2+2,55*2)	m	35,1
		Segment B		
		K.01. (15,0*2+2,55*2)	m	35,1
		razem	m	70,2
205	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	70,2
206	KNR K-04 0602/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		Segment A		
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.05. (1,80*2,53)	m2	4,554
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		Segment B		
		1.07. (3,40*1,70)	m2	5,78
		2.05. (3,19*1,91)	m2	6,093
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.05. (1,90*2,52)	m2	4,788
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		razem	m2	66,629
207	KNR K-04 0602/03	Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie		
		Segment A		
		1.06. (2,71*2+1,71*2)	m	8,84
		2.06. (2,71*2+1,71*2)	m	8,84
		3.05. (1,80*2+2,53*2)	m	8,66
		4.05. (2,12*2+2,38*2)	m	9
		5.05. (3,39*2+1,70*2)	m	10,18
		6.05. (3,39*2+1,69*2)	m	10,16
		Segment B		
		1.07. (3,40*2+1,70*2)	m	10,2
		2.05. (3,19*2+1,91*2)	m	10,2
		3.05. (2,29*2+2,36*2)	m	9,3
		4.05. (1,90*2+2,52*2)	m	8,84
		5.06. (2,70*2+1,70*2)	m	8,8
		6.06. (2,70*2+1,70*2)	m	8,8
		7.05. (2,12*2+2,37*2)	m	8,98
		razem	m	120,8
208	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - kuchnia, łazienka, przedpokój		
		Segment A		
		1.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		1.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		1.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		2.01. (1,84*1,70+5,26*1,20)	m2	9,44
		2.03. (3,80*1,84)	m2	6,992
		2.06. (2,71*1,71)	m2	4,634
		3.01. (2,0*2,0)	m2	4
		3.03. (3,35*2,0)	m2	6,7
		3.05. (1,80*2,53)	m2	4,554
		4.01. (1,70*1,35)	m2	2,295
		4.03. (1,70*3,15)	m2	5,355
		4.05. (2,12*2,38)	m2	5,046
		5.01. (2,51*1,58)	m2	3,966
		5.03. (1,60*3,67)	m2	5,872
		5.05. (3,39*1,70)	m2	5,763
		6.01. (3,85*1,50)	m2	5,775
		6.03. (2,20*2,77)	m2	6,094
		6.05. (3,39*1,69)	m2	5,729
		Przejścia (1,0*0,15*11+1,0*0,25*8)	m2	3,65
		Segment B		
		1.01. (2,92*4,96-0,70*3,74)	m2	11,865
		1.02. (3,53*2,32-0,20*0,52)	m2	8,086
		1.07. (3,40*1,70)	m2	5,78
		2.01. (1,83*3,63)	m2	6,643
		2.03. (3,32*1,10)	m2	3,652
		2.05. (3,19*1,91)	m2	6,093
		3.01. (1,70*2,86-0,50*0,86)	m2	4,432

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3.03. (2,68*2,33-0,82*0,60)	m2	5,752
		3.05. (2,29*2,36)	m2	5,404
		4.01. (1,80*2,0)	m2	3,6
		4.03. (3,44*2,0)	m2	6,88
		4.05. (1,90*2,52)	m2	4,788
		5.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		5.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		5.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		6.01. (1,70*1,84+5,26*1,22)	m2	9,545
		6.03. (3,79*1,83)	m2	6,936
		6.06. (2,70*1,70)	m2	4,59
		7.01. (1,70*1,45)	m2	2,465
		7.03. (1,72*3,14)	m2	5,401
		7.05. (2,12*2,37)	m2	5,024
		Przejścia (1,0*0,15*16+1,0*0,25*8)	m2	4,4
		razem	m2	239,338
209	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm - kuchnia, przedpokój		
		Segment A		
		1.01. (5,26*2+3,02+1,84+0,50*2)	m	16,38
		1.03. (3,80+1,82*2+0,60)	m	8,04
		2.01. (5,26*2+3,02+1,84+0,50*2)	m	16,38
		2.03. (3,80+1,82*2+0,60)	m	8,04
		3.01. (2,0+2,0*2+0,50)	m	6,5
		3.03. (3,35+2,0*2+0,60*2)	m	8,55
		4.01. (1,70+1,35*2+0,50)	m	4,9
		4.03. (1,70+3,15+0,60*2)	m	6,05
		5.01. (2,51+1,58*2+0,60)	m	6,27
		5.03. (1,60+3,67+0,60)	m	5,87
		6.01. (3,85+2,84+1,50+0,60)	m	8,79
		6.03. (2,20+2,82+0,60*2)	m	6,22
		Segment B		
		1.01. (2,92*2+4,96+3,78)	m	14,58
		1.02. (3,53+2,32+0,60*2)	m	7,05
		2.01. (1,83*2+3,63+2,33)	m	9,62
		2.03. (3,32+1,10+0,60)	m	5,02
		3.01. (1,70+2,37+0,50+0,40+1,64)	m	6,61
		3.03. (2,68+2,28+0,60*2+1,50)	m	7,66
		4.01. (1,80+2,0*2+0,60)	m	6,4
		4.03. (3,44+2,0*2+0,60*2)	m	8,64
		5.01. (5,26*2+3,02+1,83+0,50*2)	m	16,37
		5.03. (3,79+1,83*2+0,60)	m	8,05
		6.01. (5,26*2+3,02+1,83+0,50*2)	m	16,37
		6.03. (3,79+1,83*2+0,60)	m	8,05
		7.01. (1,70+1,45*2+0,50)	m	5,1
		7.03. (1,72+3,14+0,50+0,60)	m	5,96
		razem	m	227,47
210	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	227,47
211	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych min AC4, listwy przypodłogowe PCV, podkład pod panele, folia paroizolacyjna		
		Segment A		
		1.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		1.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		1.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		2.02. (3,18*4,81)	m2	15,296
		2.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		2.05. (2,30*3,47)	m2	7,981
		3.02. (5,47*3,24)	m2	17,723
		3.04. (3,75*2,61)	m2	9,788
		4.02. (5,75*4,75-2,64*1,70-1,15*2,25)	m2	20,237
		4.04. (3,34*3,68)	m2	12,291
		5.02. (4,45*3,67-3,54*0,25)	m2	15,447
		5.04. (2,75*3,75)	m2	10,313
		6.02. (3,21*4,59-2,20*1,27)	m2	11,94
		6.04. (2,69*4,47)	m2	12,024
		Segment B		
		1.03. (3,32*3,90)	m2	12,948
		1.04. (2,30*4,28)	m2	9,844
		1.05. (2,91*2,84)	m2	8,264
		1.06. (2,71*4,19)	m2	11,355
		2.02. (6,95*3,42-1,30*3,32)	m2	19,453
		2.04. (2,74*3,76)	m2	10,302
		3.02. (4,12*4,45-0,72*0,80-2,08*0,70)	m2	16,302
		3.04. (2,70*3,57)	m2	9,639
		4.02. (5,37*3,23)	m2	17,345
		4.04. (3,85*2,60)	m2	10,01
		5.02. (3,18*4,82)	m2	15,328

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		5.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		5.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		6.02. (3,18*4,82)	m2	15,328
		6.04. (2,70*3,50)	m2	9,45
		6.05. (2,30*3,50)	m2	8,05
		7.02. (4,63*5,76-2,25*1,05-2,55*1,72)	m2	19,92
		7.04. (3,36*3,70)	m2	12,432
		razem	m2	398,687
		5. Dach		
		5.1. Konstrukcja dachu		
212	KNR 2-02 0616/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej na sucho		
		Attyka (27,80*2+13,55*2+2,40*2+1,50*2)*0,25	m2	22,625
		(34,75*2+13,55*2+1,20+1,50*2+2,40*2)*0,25	m2	26,4
		Szyb windowy (2,20+2,82*2)*2*0,25	m2	3,92
		Obudowa wylazu dachowego (0,95*2+1,20*2)*0,25*2	m2	2,15
		Obudowa kominów (0,90*2+2,95*2)*0,25	m2	1,925
		(1,0*2+0,80*2)*0,25*2	m2	1,8
		(0,80*2+0,80*2)*0,25*2	m2	1,6
		(0,80*2+1,50*2)*0,25	m2	1,15
		(0,75*2+1,18*2)*0,25*2	m2	1,93
		(0,90*2+1,0*2)*0,25	m2	0,95
		(0,80*2+0,80*2)*0,25*5	m2	4
		(1,0*2+0,80*2)*0,25*2	m2	1,8
		(0,90*2+2,95*2)*0,25	m2	1,925
		razem	m2	72,175
213	KNR 0-27 0163/02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm - attyk, szyb windowy		
		Attyka (27,80*2+13,55*2+2,40*2+1,50*2)*1,0	m2	90,5
		(34,75*2+13,55*2+1,20+1,50*2+2,40*2)*1,0	m2	105,6
		Szyb windowy (2,20+2,82*2)*0,45*2	m2	7,056
		razem	m2	203,156
214	KNR 0-27 0163/01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości 18,8cm - obudowa wylazu dachowego		
		Obudowa wylazu dachowego (0,95*2+1,20*2)*0,35*2	m2	3,01
		razem	m2	3,01
215	KNR 9-01 0105/02	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych M12 o wysokości do 4,5m - Obudowa kanałów wentylacyjnych na dachu		
		Obudowa kominów (0,90*2+2,95*2)*1,60	m2	12,32
		(1,0*2+0,80*2)*1,60*2	m2	11,52
		(0,80*2+0,80*2)*1,60*2	m2	10,24
		(0,80*2+1,50*2)*1,60	m2	7,36
		(0,75*2+1,18*2)*1,60*2	m2	12,352
		(0,90*2+1,0*2)*1,60	m2	6,08
		(0,80*2+0,80*2)*1,60*5	m2	25,6
		(1,0*2+0,80*2)*1,60*2	m2	11,52
		(0,90*2+2,95*2)*1,60	m2	12,32
		razem	m2	109,312
216	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm - Czapy kominowe		
		Czapy kominowe (1,0*3,05)	m2	3,05
		(1,10*0,90)*2	m2	1,98
		(0,90*0,90)*2	m2	1,62
		(0,90*1,60)	m2	1,44
		(0,85*1,28)*2	m2	2,176
		(1,0*1,10)	m2	1,1
		(0,90*0,90)*5	m2	4,05
		(1,10*0,90)*2	m2	1,98
		(1,0*3,05)	m2	3,05
		razem	m2	20,446
217	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - Rdzenie		
		Rdzenie 156,09/1000	t	0,156
		razem	t	0,156
218	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		Rdzenie 618,33/1000	t	0,618
		razem	t	0,618
219	KNR 2-02 0258/09	Słupy żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - beton C25/30		
		Rdzenie attyki 0,25*0,25*1,0*68	m3	4,25
		razem	m3	4,25

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
220	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 windowy (2,20*2+2,40*2)*1,25*2	m2	23
		razem	m2	23
221	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	23
222	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych - płyta nadszybia 270,24/1000	t	0,27
		razem	t	0,27
223	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) - płyta nadszybia 1,70*2,40*2	m2	8,16
		razem	m2	8,16
224	KNR 2-02 0256/04 (dopłata 3x)	Płyta stropowa w deskowaniu systemowym - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym)	m2	8,16
225	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6mm w budowlach monolitycznych - wieniec attyki 53,54/1000	t	0,054
		razem	t	0,054
226	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych 456,43/1000	t	0,456
		razem	t	0,456
227	KNR 2-02 0262/05	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe żurawiem wieżowym) - wieniec attyki (27,83*2+13,54*2+1,50*2+2,40*2)*0,25*0,15 (34,74*2+13,54*2+1,50*2+2,40+1,20)*0,25*0,15	m3	3,395
			m3	3,869
		razem	m3	7,264
		5.2. Pokrycie dachowe		
228	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , membrana paroprzepuszczalna, wsp. R=0,25 Segement A (27,32*13,52-6,86*2,40-3,26*1,50) -(1,05*4,45+1,05*1,20*3+0,80*1,04*2+1,04*1,50+1,05*2,20+2,55*3,27) Segement B (34,24*13,55-6,86*2,40-3,26*1,50-6,0*1,20) -(2,55*3,27+1,05*2,20+0,80*1,04*5+1,04*1,20*3+1,05*2,20+1,05*4,45) 1,68*2,83*2	m2	348,012
			m2	-22,325
			m2	435,398
			m2	-25,535
			m2	9,509
		razem	m2	745,059
229	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziomymi płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - Pierwsza warstwa gr. 25cm	m2	745,059
230	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną - Warstwa spadkowa na dachu 0-40cm	m2	745,059
231	KNR 0-23 2613/05	Końcowanie płyt z wełny mineralnej do podłoża 745,059*5	szt	3 725,295
		razem	szt	3 725,295
232	KNR-W 2-02 0606/01	Wykonanie pokrycia dachowego z membrany EPDM Pokrycie dachowe 745,059 Wywnięcia Obudowa kominów (1,04*2+4,10*2)*0,50 (1,20*2+0,68*2)*0,50*2 (1,04*2+0,44*2)*0,50*2 (1,20*2+0,68*2)*0,50 (1,50*2+0,68*2)*0,50 (2,25*2+0,68*2)*0,50 (1,04*2+4,10*2)*0,50 (1,20*2+0,68*2)*0,50*2 (1,04*2+0,44*2)*0,50*2 (1,20*2+0,68*2)*0,50 (1,04*2+0,44*2)*0,50*3 (2,25*2+0,68*2)*0,50*2 Obudowa wylazu dachowego (0,95*2+1,20*2)*0,50*2 Attyka (27,80*2+13,55*2+2,40*2+1,50*2)*0,50 (34,75*2+13,55*2+1,20+1,50*2+2,40*2)*0,50 Szyb windowy (2,20+2,82*2)*0,50*2	m2	745,059
			m2	5,14
			m2	3,76
			m2	2,96
			m2	1,88
			m2	2,18
			m2	2,93
			m2	5,14
			m2	3,76
			m2	2,96
			m2	1,88
			m2	4,44
			m2	5,86
			m2	4,3
			m2	45,25
			m2	52,8
			m2	7,84
		razem	m2	898,139

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(0,80*2+0,80*2)*1,30*2	m2	8,32
		(0,80*2+1,50*2)*1,30	m2	5,98
		(0,75*2+1,18*2)*1,30	m2	5,018
		(0,90*2+1,0*2)*1,30	m2	4,94
		(0,80*2+0,80*2)*1,30*5	m2	20,8
		(1,0*2+0,80*2)*1,30*2	m2	9,36
		(0,90*2+2,95*2)*1,30	m2	10,01
		razem	m2	258,793
242	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowo- silikonowego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	258,793
		5.4. Zadaszenie nad wejściem do budynku		
243	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej , membrana paroprzepuszczalna, wsp. R=0,25	m2	7,2
		2,40*1,50*2	m2	7,2
		razem	m2	7,2
244	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - Warstwa spadkowa na dachu 10-25cm	m2	7,2
245	KNR 0-23 2613/05	Kołkowanie płyt z wełny mineralnej do podłoża		
		7,2*5	szt	36
		razem	szt	36
246	KNR 2-02 0406/02	Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
		0,10*0,10*2,40*2	m3	0,048
		razem	m3	0,048
247	KNR-W 2-02 0606/01	Wykonanie pokrycia dachowego z membrany EPDM		
		Pokrycie dachu 7,20	m2	7,2
		Wywiniecie (1,50*2+2,40)*0,50*2	m2	5,4
		razem	m2	12,6
248	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		
		2,40*0,25*2	m2	1,2
		(1,50*2+2,40)*0,20*2	m2	2,16
		razem	m2	3,36
		6. Elewacja		
		6.1. Docieplenie ścian do poziomu +-0,00m		
249	KNR 2-02 0603/03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa		
		Ściany fundamentowe (62,65*2+14,05*2+2,40*2*2+1,50*2*2+1,20*2)*1,08	m2	185,112
		razem	m2	185,112
250	KNR 2-02 0603/04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	185,112
251	KNR-W 3 0207/04	Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami ze sztywnej pianki polistyrenowej - EPS 200 gr. 12cm	m2	185,112
252	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych - pas powyżej poziomu terenu		
		(62,65*2+14,05*2+2,40*2*2+1,50*2*2+1,20*2)*0,40*5	szt	342,8
		razem	szt	342,8
253	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie		
		(62,65*2+14,05*2+2,40*2*2+1,50*2*2+1,20*2)*0,40	m2	68,56
		razem	m2	68,56
254	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie		
		1,08*14	m	15,12
		razem	m	15,12
255	KNR 0-23 0933/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		(62,65*2+14,05*2+2,40*2*2+1,50*2*2+1,20*2)*0,40	m2	68,56
		razem	m2	68,56
256	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	68,56
		6.2. Docieplenie ścian powyżej cokołu		
257	KNR 2-02 1604/03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(63,0+1,50*2*2+1,20*2)*13,0 (63,0+2,40*2*2)*13,0 14,40*13,0*2	m2 m2 m2	928,2 943,8 374,4
		razem	m2	2 246,4
258	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie płyt styropianowych gr. 17cm Front (18,91+6,91+5,69+1,20*2+7,81+18,91)*12,70 (1,50*2+2,40)*(9,70)*2 (1,50*2+2,40)*(2,46)*2 Stolarka -((1,80*2,30)*24+(1,20*1,40)*39+(2,97*2,10)*2) Tył (15,31+5,99+2,40*2+13,63+6,73+5,99+2,40*2+15,31)*12,70 Stolarka -((1,80*2,30)*28+(1,20*1,40)*36+(0,90*2,30)*8) Szczyty (14,41*12,70)*2 Stolarka -((1,20*1,40)*8)*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	770,001 104,76 26,568 -177,354 921,512 -192,96 366,014 -26,88
		razem	m2	1 791,661
259	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu w systemie płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 1791,661*5	szt	8 958,305
		razem	szt	8 958,305
260	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Front (18,91+6,91+5,69+1,20*2+7,81+18,91)*12,70 (1,50*2+2,40)*(9,70)*2 (1,50*2+2,40)*(2,46)*2 Stolarka -((1,80*2,30)*24+(1,20*1,40)*39+(2,97*2,10)*2) Tył (15,31+5,99+2,40*2+13,63+6,73+5,99+2,40*2+15,31)*12,70 Stolarka -((1,80*2,30)*28+(1,20*1,40)*36+(0,90*2,30)*8) Szczyty (14,41*12,70)*2 Stolarka -((1,20*1,40)*8)*2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	770,001 104,76 26,568 -177,354 921,512 -192,96 366,014 -26,88
		razem	m2	1 791,661
261	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Front Szpalety ((1,80*2+2,30*2)*24+(1,20*2+1,40*2)*39+(2,97+2,10*2)*2)*0,20 Tył Szpalety ((1,80*2+2,30*2)*28+(1,20*2+1,40*2)*36+(0,90*2+2,30*2)*8)*0,20 Szczyty Szpalety ((1,20*2+1,40*2)*8)*0,20*2	m2 m2 m2	82,788 93,6 16,64
		razem	m2	193,028
262	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Front (18,91+6,91+5,69+1,20*2+7,81+18,91) (1,50*2+2,40)*2 Tył (15,31+5,99+2,40*2+13,63+6,73+5,99+2,40*2+15,31) Szczyty (14,41)*2	m m m m	60,63 10,8 72,56 28,82
		razem	m	172,81
263	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie Stolarka ((1,80*2+2,30*2)*24+(1,20*2+1,40*2)*39+(2,97+2,10*2)*2) ((1,80*2+2,30*2)*28+(1,20*2+1,40*2)*36+(0,90*2+2,30*2)*8) ((1,20*2+1,40*2)*8)*2 Narożniki 14*12,70	m m m m	413,94 468 83,2 177,8
		razem	m	1 142,94
264	KNR 0-33 23/03	Wykonanie dylatacji poprzez montaż profilu dylatacyjnego 12,65*12	m	151,8
		razem	m	151,8
265	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 1791,661+193,028	m2	1 984,689
		razem	m2	1 984,689
266	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowo- silikonowego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	1 791,661
267	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo-silikatowe o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	193,028
268	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapet zewnętrzny (1,20*91+0,90*8)*0,35	m2	40,74
		razem	m2	40,74

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
269	KNR 2-02 rozdz.16	Praca rusztowań - Rusztowania fasadowe ramowe, aluminiowe, szerokość pomostu 0,73 m, bez osłony siatkowej o wysokości powyżej 10 do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny = 6 226,319 r-g (poz. 258, 259, 260, 261, 262, 263, 265, 266, 267, 268) Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,84 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1
6.3. Balkony				
270	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 (3,0*1,68)*54*2 (3,0+1,68*2)*0,18*54	m2 m2 razem	544,32 61,819 606,139
271	KNR 2-02 0903/02	Tynki zwykłe doborowe kategorii IV ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane mechanicznie (3,0*1,68)*54 (3,0+1,68*2)*0,18*54	m2 m2 razem	272,16 61,819 333,979
272	KNR 2-02 1116/01	Posadzki epoksydowe z posypką kwarcową płyty balkonowej (3,0*1,68)*51	m2 razem	257,04 257,04
273	KNR-W 2-02 0535/04	Analogia: Montaż systemowej obróbki okapnikowej płyty balkonowej (3,0+1,68*2)*54	m razem	343,44 343,44
274	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian XPS gr. 3cm , wsp. 0,035 - balkony przystosowane dla osób niepełnosprawnych, taras (3,0*1,68)*3	m2 razem	15,12 15,12
275	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	15,12
276	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 3x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	15,12
277	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	15,12
278	KNR 2-02 1118/08	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą - balkony przystosowane dla osób niepełnosprawnych	m2	15,12
279	KNR 2-02 1119/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek gresowych wys. 10cm 3,0*3	m razem	9 9
280	KNR 2-02 1119/02	Cokoliki płytkowe z płytek gresowych wys. 10cm	m	9
7. Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady , winda				
281	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednoodzielnich o powierzchni ponad 1,5m2 - O1 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,20*1,40*91	m2 razem	152,88 152,88
282	KNR 0-19 1024/04	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 3,0m2 - O2 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 0,90*2,30*8	m2 razem	16,56 16,56
283	KNR-W 2-02 1016/07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony	szt	2
284	KNR 2-02 0129/01	Montaż podokienników o długości do 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm	szt	8
285	KNR 2-02 0129/02	Montaż podokienników o długości ponad 1m - Parapety z konglomeratu gr. 4cm	szt	91
286	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi balkonowych PCV - DB1 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DB1 1,80*2,30*52	m2 razem	215,28 215,28
287	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi zewnętrzne ALZ1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,80*2,30*2	m2 razem	8,28 8,28

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
288	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne ALW1, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,50*2,30*2	m2	6,9
		razem	m2	6,9
289	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT1, EI30, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową 1,0*2,05*4	m2	8,2
		razem	m2	8,2
290	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi stalowe jednoskrzydłowych - Drzwi wewnętrzne z ościeżnicą DT2, DT3 parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową DT2 0,90*2,05*2 DT3 1,0*2,05	m2 m2	3,69 2,05
		razem	m2	5,74
291	KNNR 2 1104/02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych - ościeżnice drzwiowe: D1,D2, D3 regulowane, parametry techniczne zgodnie z dokumentacją projektową (1,0*2,05)*(52+72+52)	m2	360,8
		razem	m2	360,8
292	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne : drzwi D1,D2,D3 0,90*2,0*(52+72+52)	m2	316,8
		razem	m2	316,8
293	KNR 2-02 1209/02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - Balustrada BB1 (1,50*2+3,0)*52	m	312
		razem	m	312
294	KNR 2-02 1208/03	Pochwyt drewniany na wspornikach - klatka schodowa BKL1, BKL2 2,75*3*2+2,42*3*2	m	31,02
		razem	m	31,02
295	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym - Balustrada BP1-BP4, z przystosowaniem do osób niepełnosprawnych (podwójna poręcz) (5,65+1,50)*2 5,65*2	m m	14,3 11,3
		razem	m	25,6
296	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do półek szkieletu śrubami lub spawane - Balustrada klatki schodowej , BKL3, BKL4 BKL3 (0,37+2,25+0,10+2,60)*3*2 BKL3 (1,78+2,25+0,10+2,60)*2	m m	31,92 13,46
		razem	m	45,38
297	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	2
298	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż :Skrzynka lokatorska na listy 7-skrytkowa	szt	4
299	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż :Skrzynka lokatorska na listy 8-skrytkowa	szt	3
300	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
301	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
302	Kalkulacja indywidualna	Dostępność budynku dla osób niepełnosprawnych - Oznakowanie drzwi wejściowych i wewnętrznych. Na szklanych drzwiach nakleić należy pasy z taśm samoprzylepnej w kolorze żółtym. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją projektową	kpl	1
303	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		
304	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Schody (0,70*2,40+1,68*3,60+1,50*2,75)*2 Pochylnia (1,20*5,65)*2	m2 m2	23,706 13,56
		razem	m2	37,266
305	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - ścianki pochylni, ściana schodów zewnętrznych		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(2,40+1,20*2)*2*0,45*0,10	m3	0,432
		razem	m3	0,432
306	Kalkulacja indywidualna	Połączenie płyt balkonowych za pomocą łączników termoizolacyjnych		
		1,50*2+3,84	mb	6,84
		razem	mb	6,84
307	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 8mm w budowlach monolitycznych		
		Schody 2,29/1000	t	0,002
		razem	t	0,002
308	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 10mm w budowlach monolitycznych		
		Pochylnia 198,04/1000	t	0,198
		Schody 225,80/1000	t	0,226
		razem	t	0,424
309	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fi 12mm w budowlach monolitycznych		
		295,28/1000	t	0,295
		razem	t	0,295
310	KNR 2-02 0207/03	Ściany żelbetowe grubości 12cm o wysokości do 6,0m z układaniem betonu za pomocą pompy - ściany pochylni schodów		
		Ściana pochylni (1,20*1,0+1,20*1,30)	m2	2,76
		Ściana schodów 2,40*1,13	m2	2,712
		razem	m2	5,472
311	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 8x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - pochylnia		
		Ściana pochylni (1,20*1,0+1,20*1,30)	m2	2,76
		razem	m2	2,76
312	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 13x)	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - schody		
		Ściana schodów 2,40*1,13	m2	2,712
		razem	m2	2,712
313	KNR 2-02 1101/06	Podkłady na stropie z piasku - wypełnienie przestrzeni pod biegiem schodowym, pochylnią		
		Schody (0,70*2,40+1,68*3,60+1,50*2,75)*2*0,50	m3	11,853
		Pochylnia (1,20*5,65)*2*0,50	m3	6,78
		razem	m3	18,633
314	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton		
		Schody (0,45*2,40+1,68*3,60+1,50*2,75)*2*0,10	m3	2,251
		Pochylnia (1,20*5,43)*2*0,10	m3	1,303
		razem	m3	3,554
315	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu		
		4,47*3,95*0,15	m3	2,648
		Schody (0,45*2,40+1,68*3,60+1,50*2,75)*2*0,15	m3	3,376
		razem	m3	6,024
316	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego - płyta pochylni		
		5,65*1,20*0,15	m3	1,017
		razem	m3	1,017
317	KNR 2-02 1121/01	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		Schody (1,68*3,60+1,50*2,75)*2	m2	20,346
		(0,15*3+0,35*2)*2,40*2	m2	5,52
		razem	m2	25,866
318	KNR 2-02 1121/05	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	25,866
319	KNR 2-02 1122/01	Przygotowanie podłoża pod cokoliki o wysokości 10cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną		
		(1,50*2+2,75+1,02)*2	m	13,54
		razem	m	13,54
320	KNR 2-02 1122/04	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek bez przecinania układanych na klej metodą kombinowaną	m	13,54

Spis działów przedmiaru robót

BUDYNEK 2A,B

Nr	Opis
1.	Fundament , posadowienie
2.	Parter
2.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
2.2.	Sufit
2.3.	Ściany
2.4.	Posadzka
3.	Piętro I-II
3.1.	Konstrukcja budynku- ściany, strop
3.2.	Sufit
3.3.	Ściany
3.4.	Posadzka
4.	Piętro III
4.1.	Konstrukcja budynku
4.2.	Sufit
4.3.	Ściany
4.4.	Posadzka
5.	Dach
5.1.	Konstrukcja dachu
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 cokołu
6.3.	Balkony
7.	Stolarka okienna /drzwiowa; balustrady , winda
8.	Schody zewnętrzne wraz z pochylnią