

Przedmiar robót

Obiekt	Remont części 1 piętra w budynku nr 15
Kod CPV	45453100-8 - Roboty renowacyjne
Budowa	ul. Dębinki 7, 80-952 Gdańsk, działka nr ew. 1/18, obręb 066
Inwestor	Gdański Uniwersytet Medyczny ul. M. Skłodowskiej - Curie 3A, 80-210 Gdańsk
Biuro kosztorysowe	Projekt Horyzont Jakub Przybylski, Orłowo 126, 88-100 Inowrocław, tel. 721-747-478

Sporządził inż. Jakub Przybylski

Inowrocław 19 maj 2020 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przypisana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

[illegible]

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			11 2,155*(2,215+1,655)-(0,4*0,5*2)	m2	7,940
			10 2,17*(2,53+3,745)-1,1*0,5*2	m2	12,517
			9 2,15*(0,84+0,8)-1,1*0,5	m2	2,976
			8 2,188*(3,045+1,54)-1,1*0,5	m2	9,482
			7 2,15*(2,33+3,73)-1,1*2,0	m2	10,829
			6 1,6*(1,215+0,995)	m2	3,536
			5 1,622*(0,26*2+0,895)	m2	2,295
			4 1,603*(1,13+0,3)	m2	2,292
			razem	m2	132,749
7	KNR 4-01 0354/09		Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych		
			drzwi 9+19	szt	28,000
			razem	szt	28,000
8	KNR-W 4-01 0353/03		Wykucie z muru ościeżnic okiennych		
			okna 3	szt	3,000
			razem	szt	3,000
9	KNR 4-01 0354/13		Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek		
			1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
10	KNR-W 4-01 0353/08		Wykucie z muru ścianek lekkich - aluminium/pcv szkło		
			4,14*2,465	m2	10,205
			razem	m2	10,205
11	KNR-W 4-01 0812/05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju		
			10,9+4,79+3,72+9,45+3,79	m2	32,650
			2,22+2,93+2,65	m2	7,800
			razem	m2	40,450
12	KNR-W 4-01 0818/05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
			64,12+14,98+13,52+19,82+19,88+25,19	m2	157,510
			20,84+17,48+17,41+17,01+10,8	m2	83,540
			12,17+8,5+7,48+10,6+43,92+10,26+15,1	m2	108,030
			razem	m2	349,080
13	Kalkulacja indywidualna		Zaślepienie skrzynki gazów medycznych		
				kpl	1,000
14	KNR 4-01 0330/07		Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		
			0,8*1,02-0,4*0,515	m2	0,610
			razem	m2	0,610
15	KNR 4-01 0201/01		Stemplowania w wysokości do 4m deskowań konstrukcji		
			2*2*3	m2	12,000
			razem	m2	12,000
16	KNR 4-01 0336/07		Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		
			2*1,3*2	m	5,200
			1,3	m	1,300
			razem	m	6,500
17	KNR 4-01 0346/04		Wykucie gniazd o głębokości 2 cegieł dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej		
			2*2+2	gniazdo	6,000
			razem	gniazdo	6,000
18	KNR 19-01 0203/17		Betonowanie stopni, słupków, poduszek		
			0,1*0,3*0,1*2	m3	0,006
			0,1*0,3*0,1*8	m3	0,024
			razem	m3	0,030
19	KNR 19-01 0319/09		Założenie belek stalowych		
			101,82	kg	101,820
			razem	kg	101,820
20	KNR 19-01 0203/17		Uzupełnienie przestrzeni zaprawą Ceresit CX15		
			1,3*0,07*0,08*4	m3	0,029

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1,3*0,07*0,08	m3	0,007
			razem	m3	0,036
21	KNR-W 2-02 2004/01		Obudowa jednowarstwowa 50-01 płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - obudowy pionów		
			2,1 3,18*(0,2*2+0,3+1,285)	m2	6,312
			2,3 4,15*(0,55+0,255)	m2	3,341
			2,5 4,125*(0,6+0,25)	m2	3,506
			2,6 4,13*(0,165+0,39+0,615+0,145)	m2	5,431
			2,7 3,62*(0,2+0,19)	m2	1,412
			2,10 3,62*(1,21+0,26+0,265)-0,5*2,1	m2	5,231
			2,13 3,69*(0,17+0,365+1,5)	m2	7,509
			2,14 3,74*(0,235*2+1,125)	m2	5,965
			2,15 3,76*(0,075+0,17+0,97+0,18*2+0,6+0,15+0,36)	m2	10,096
			2,16 3,72*(0,185*2+1,09)	m2	5,431
			2,19 3,825*(0,2+0,15)	m2	1,339
			2,20 4,1*(0,3+0,75)	m2	4,305
			2,22 4,12*(0,6+0,31)	m2	3,749
			2,23 4,1*(0,18+0,6)	m2	3,198
			2,23 obudowa pod stropem 0,235*(0,6+3,445)+0,285*3,315+0,335*0,26+0,13*0,26	m2	2,016
			(0,2+0,15)*3,12	m2	1,092
			razem	m2	69,933
22	KNR-W 2-02 2004/01		Obudowa jednowarstwowa 50-01 płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - obudowy ścian jednowarstwowe		
			2,1 2,03*1,065+2,04*1,185	m2	4,579
			2,2 1,0*(0,97+1,365)	m2	2,335
			2,3 1,0*(0,97+1,365)+2,075*0,955+2,04*1,185	m2	6,734
			2,7 3,62*1,06	m2	3,837
			2,8 (1,2+0,2)*(1,03+1,28)	m2	3,234
			2,09 (1,2+0,2)*1,76	m2	2,464
			2,12 2,1*0,885+2,1*0,97+2,1*0,835	m2	5,649
			2,13 2,1*0,885	m2	1,859
			2,14 2,1*0,97	m2	2,037
			2,18 3,825*1,24+2,1*0,835+2,1*1,25	m2	9,122
			2,19 2,05*1,115	m2	2,286
			2,22 2,03*1,065	m2	2,162
			razem	m2	46,298
23	NNRNKB 202 2024/02		(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75		
			3,935*5,455	m2	21,465
			2,53*3,67	m2	9,285
			3,67*(1,55+6,07+2,395*2+4,575+1,655*2)-(0,9*2,1*3+1*2,1*4)	m2	60,413
			3,466*3,47	m2	12,027
			3,7*1,24-0,9*2,1	m2	2,698
			razem	m2	105,888
24	NNRNKB 202 2024/02		(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75 - ścianka EI60		
			2,46*0,825	m2	2,030
			razem	m2	2,030
25	NNRNKB 202 2026/02		(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 75		
			3,62*2,395	m2	8,670
			razem	m2	8,670
26	KNR-W 2-02 2008/07		Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5mm (suche tynki) na ścianach na rusztach - dodatek za drugą warstwę		
			(Krotność= 2)		
			3,62*2,395	m2	8,670
			razem	m2	8,670
27	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu		
			26,095*0,25*0,03+3,709+55,974*0,15+20,159*0,15+132,749*0,03+28*0,1+3*0,1+10,205*0,1+40,45*0,03+349,08*0,02	m3	31,623
			razem	m3	31,623
28	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km		
			26,095*0,25*0,03+3,709+55,974*0,15+20,159*0,15+132,749*0,03+28*0,1+3*0,1+10,205*0,1+40,45*0,03+349,08*0,02	m3	31,623
			razem	m3	31,623

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 26,095*0,25*0,03+3,709+55,974*0,15+20,159*0,15+132,749*0,03+28*0,1+3*0,1+10,205*0,1 +40,45*0,03+349,08*0,02	m3	31,623
			razem	m3	31,623
30	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja gruzu 26,095*0,25*0,03+3,709+55,974*0,15+20,159*0,15+132,749*0,03+28*0,1+3*0,1+10,205*0,1 +40,45*0,03+349,08*0,02	m3	31,623
			razem	m3	31,623
			1.2. Posadzki		
31	KNR 4-01 0804/07		Zerwanie posadzki cementowej		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12-pw 24,54	m2	24,540
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	376,600
32	KNR 4-01 0804/05		Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko		
			założono 60 60	m	60,000
			razem	m	60,000
33	KNR-W 2-02 1105/01		Warstwa niwelująco-wyrównawcza cementowa, grubości 2mm zatarta na gładko		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12-pw 24,54	m2	24,540
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	376,600
34	KNR-W 2-02 1126/07		Warstwy gruntujące przy posadzkach		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12-pw 24,54	m2	24,540
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	376,600
35	KNNR 2 1208/01		Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego - wylewka korygująco - wyrównująca grubości 2,0mm		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12-pw 24,54	m2	24,540
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	376,600
36	KNNR 2 1208/02		Samopoziomująca masa szpachlowa do spoinowania wewnętrznego - dopłata za każdy 1,0mm grubości (Krotność= 4)		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,07-g 2,93	m2	2,930

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12-pw 24,54	m2	24,540
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	376,600
37	KNR-W 2-02 1124/01		Posadzki z wykładzin flokowanych w panelach		
			2,02-wf 13,52	m2	13,520
			2,03-wf 26,2	m2	26,200
			2,04-wf 13,06	m2	13,060
			2,05-wf 14,11	m2	14,110
			2,13-wf 20,58	m2	20,580
			2,14-wf 18,21	m2	18,210
			2,15-wf 43,78	m2	43,780
			2,16-wf 18,28	m2	18,280
			2,19-wf 13,39	m2	13,390
			2,20-wf 16,87	m2	16,870
			2,21-wf 16,87	m2	16,870
			2,22-wf 16,89	m2	16,890
			2,23-wf 20,79	m2	20,790
			razem	m2	252,550
38	KNR-W 2-02 1124/06		Cokół systemowa listwa - Listwa z płyty drewnopochodnej MDF 3krotnie lakierowanej w kolorze białym wys. 8cm		
			2,02-wf 14,78	m	14,780
			2,03-wf 19,46	m	19,460
			2,04-wf 14,57	m	14,570
			2,05-wf 15,03	m	15,030
			2,13-wf 18,64	m	18,640
			2,14-wf 17,35	m	17,350
			2,15-wf 28,61	m	28,610
			2,16-wf 17,21	m	17,210
			2,19-wf 14,81	m	14,810
			2,20-wf 16,15	m	16,150
			2,21-wf 16,28	m	16,280
			2,22-wf 16,69	m	16,690
			2,23-wf 1,63+15,32	m	16,950
			razem	m	226,530
39	KNR-W 2-02 1123/02		Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej		
			2,17-pcv 6,81	m2	6,810
			razem	m2	6,810
40	KNR-W 2-02 1124/06		Cokół systemowa listwa - Listwa z płyty drewnopochodnej MDF 3krotnie lakierowanej w kolorze białym wys. 8cm		
			2,17-pcv 9,87	m	9,870
			razem	m	9,870
41	KNNR 2 1205/09		Posadzki z paneli winylowych LVT 150x28cm klejonych		
			2,01-pw 50,32	m2	50,320
			2,06-pw 10,44	m2	10,440
			2,10-pw 9,94	m2	9,940
			2,12-pw 4,28	m2	4,280
			2,12A-pw 24,54	m2	24,540
			razem	m2	99,520

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
42	KNR-W 2-02 1124/07		Listwy wyoblające cokołowe+cokół z wykładziny PVC na wys 10cm		
			2,01-pw 3,63+2,21+5+3,3+2,71+1,75+1,88+5,4+1,91+4,13+5,2+1,74	m	38,860
			2,06-pw 12,2	m	12,200
			2,10-pw 2,19+1,46+0,56+1,58+3,73+1,97	m	11,490
			2,12-pw 4,66+3,73+1,09+3,82+2,53+7,19	m	23,020
			2,12-pw 7,46	m	7,460
			razem	m	93,030
43	KNR K-04 0602/01		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			razem	m2	17,720
44	KNR 2-02 1118/10		Posadzki z płytek o wymiarach 60x60 cm układanych na klej metodą zwykłą		
			2,07-g 2,93	m2	2,930
			2,08-g 4,87	m2	4,870
			2,09-g 3,75	m2	3,750
			2,18-g 3,42	m2	3,420
			razem	m2	14,970
45	KNR 2-02 1118/10		Posadzki z płytek o wymiarach 60x60 cm układanych na klej metodą zwykłą - gres techniczny		
			2,11-g 2,75	m2	2,750
			razem	m2	2,750
46	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu		
			376,6*0,1	m3	37,660
			razem	m3	37,660
47	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km		
			376,6*0,1	m3	37,660
			razem	m3	37,660
48	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
			376,6*0,1	m3	37,660
			razem	m3	37,660
49	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja gruzu		
			376,6*0,1	m3	37,660
			razem	m3	37,660
			1.3. Sufity		
50	KNR 4-01 0713/02		Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na biegach i spocznikach		
			2,02-t 13,52	m2	13,520
			2,03-t 26,2+2*5,46*(4,15-3,945)*2	m2	30,677
			2,04-t 13,06	m2	13,060
			2,05-t 14,11	m2	14,110
			2,06-t 10,44	m2	10,440
			2,13-t 20,58	m2	20,580
			2,14-t 18,21	m2	18,210
			2,15-t 43,78	m2	43,780
			2,16-t 18,28	m2	18,280
			2,17-t 6,81	m2	6,810
			2,19-t 13,39	m2	13,390
			2,20-t 16,87	m2	16,870
			2,21-t 16,87	m2	16,870
			2,23-t 20,79	m2	20,790
			razem	m2	257,387
51	KNR-W 2-02 2005/01		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm		
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,18-gki 3,42	m2	3,420

[illegible]

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,05-t 14,11	m2	14,110
			2,06-t 10,44	m2	10,440
			2,13-t 20,58	m2	20,580
			2,14-t 18,21	m2	18,210
			2,15-t 43,78	m2	43,780
			2,16-t 18,28	m2	18,280
			2,17-t 6,81	m2	6,810
			2,19-t 13,39	m2	13,390
			2,20-t 16,87	m2	16,870
			2,21-t 16,87	m2	16,870
			2,23-t 20,79	m2	20,790
			razem	m2	257,387
58	KNR K-09 0202/06		Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm		
			2,01-gk 45,76-(1,2*15,6+1,2*3,0)	m2	23,440
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,10-gk 9,79-0,6*(4,2+1,8)	m2	6,190
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,12-gk 4,28	m2	4,280
			2,12-gk 24,54-1,2*4,2-0,6*8,4	m2	14,460
			2,18-gki 3,42	m2	3,420
			2,22-t 16,89	m2	16,890
			razem	m2	82,980
59	KNR K-09 0202/07		Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą		
			2,01-gk 45,76-(1,2*15,6+1,2*3,0)	m2	23,440
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,10-gk 9,79-0,6*(4,2+1,8)	m2	6,190
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,12-gk 4,28	m2	4,280
			2,12-gk 24,54-1,2*4,2-0,6*8,4	m2	14,460
			2,18-gki 3,42	m2	3,420
			2,22-t 16,89	m2	16,890
			razem	m2	82,980
60	KNR K-09 0302/01		Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych		
			2,01-gk 45,76-(1,2*15,6+1,2*3,0)	m2	23,440
			2,02-t 13,52	m2	13,520
			2,03-t 26,2+2*5,46*(4,15-3,945)*2	m2	30,677
			2,04-t 13,06	m2	13,060
			2,05-t 14,11	m2	14,110
			2,06-t 10,44	m2	10,440
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,10-gk 9,79-0,6*(4,2+1,8)	m2	6,190
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,12-gk 4,28	m2	4,280
			2,12-gk 24,54-1,2*4,2-0,6*8,4	m2	14,460
			2,13-t 20,58	m2	20,580
			2,14-t 18,21	m2	18,210
			2,15-t 43,78	m2	43,780
			2,16-t 18,28	m2	18,280
			2,17-t 6,81	m2	6,810
			2,18-gki 3,42	m2	3,420
			2,19-t 13,39	m2	13,390
			2,20-t 16,87	m2	16,870
			2,21-t 16,87	m2	16,870
			2,22-t 16,89	m2	16,890
			2,23-t 20,79	m2	20,790
			razem	m2	340,367
61	KNR K-09 0302/02		Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych		

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,01-gk 45,76-(1,2*15,6+1,2*3,0)	m2	23,440
			2,02-t 13,52	m2	13,520
			2,03-t 26,2+2*5,46*(4,15-3,945)*2	m2	30,677
			2,04-t 13,06	m2	13,060
			2,05-t 14,11	m2	14,110
			2,06-t 10,44	m2	10,440
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,10-gk 9,79-0,6*(4,2+1,8)	m2	6,190
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,12-gk 4,28	m2	4,280
			2,12-gk 24,54-1,2*4,2-0,6*8,4	m2	14,460
			2,13-t 20,58	m2	20,580
			2,14-t 18,21	m2	18,210
			2,15-t 43,78	m2	43,780
			2,16-t 18,28	m2	18,280
			2,17-t 6,81	m2	6,810
			2,18-gki 3,42	m2	3,420
			2,19-t 13,39	m2	13,390
			2,20-t 16,87	m2	16,870
			2,21-t 16,87	m2	16,870
			2,22-t 16,89	m2	16,890
			2,23-t 20,79	m2	20,790
			razem	m2	340,367
62	KNR K-09 0302/03		Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych		
			2,01-gk 45,76-(1,2*15,6+1,2*3,0)	m2	23,440
			2,02-t 13,52	m2	13,520
			2,03-t 26,2+2*5,46*(4,15-3,945)*2	m2	30,677
			2,04-t 13,06	m2	13,060
			2,05-t 14,11	m2	14,110
			2,06-t 10,44	m2	10,440
			2,07-gki 2,93	m2	2,930
			2,08-gki 4,87	m2	4,870
			2,09-gki 3,75	m2	3,750
			2,10-gk 9,79-0,6*(4,2+1,8)	m2	6,190
			2,11-gki 2,75	m2	2,750
			2,12-gk 4,28	m2	4,280
			2,12-gk 24,54-1,2*4,2-0,6*8,4	m2	14,460
			2,13-t 20,58	m2	20,580
			2,14-t 18,21	m2	18,210
			2,15-t 43,78	m2	43,780
			2,16-t 18,28	m2	18,280
			2,17-t 6,81	m2	6,810
			2,18-gki 3,42	m2	3,420
			2,19-t 13,39	m2	13,390
			2,20-t 16,87	m2	16,870
			2,21-t 16,87	m2	16,870
			2,22-t 16,89	m2	16,890
			2,23-t 20,79	m2	20,790
			razem	m2	340,367
			1.4. Obliczowanie ścian		
63	KNR 4-01 0711/03		Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu po demontażu okładzin na ścianach		
			26 1,527*(0,537+1,015)	m2	2,370
			25 1,518*(1,17+0,24)	m2	2,140
			24 1,412*(1,025+0,43)	m2	2,054
			23 1,352*(1,01+0,25)	m2	1,704
			22 1,419*1,255	m2	1,781
			21 1,533*(0,42+1,02)	m2	2,208
			19 2,036*(1,995*2+1,255)-0,9*2,036	m2	8,846
			18 2,046*(0,985+1,31+1,325*2+1,24)-(0,9*2,046*2+0,9*2,02)	m2	7,154
			17 2,222*(1,04+2,14+0,255*2)	m2	8,199

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			16 1,592*1,145	m2	1,823
			15 1,592*(1,215+0,425)	m2	2,611
			14 1,589*(0,42+1,23)	m2	2,622
			13 2,234*(5,415*2+3,145*2)-(1,1*2,03+1,2*0,5)	m2	35,413
			12 1,585*1,235	m2	1,957
			11 2,155*(2,215+1,655)-(0,4*0,5*2)	m2	7,940
			10 2,17*(2,53+3,745)-1,1*0,5*2	m2	12,517
			9 2,15*(0,84+0,8)-1,1*0,5	m2	2,976
			8 2,188*(3,045+1,54)-1,1*0,5	m2	9,482
			7 2,15*(2,33+3,73)-1,1*2,0	m2	10,829
			6 1,6*(1,215+0,995)	m2	3,536
			5 1,622*(0,26*2+0,895)	m2	2,295
			4 1,603*(1,13+0,3)	m2	2,292
			wymurowania		
			2,01 2,1*(0,61+0,91+0,62+0,61+0,62+0,61+0,62)	m2	9,660
			2,02 2,1*0,48	m2	1,008
			2,03 2,1*0,17	m2	0,357
			2,05 2,1*0,175	m2	0,368
			2,12 2,1*0,33	m2	0,693
			2,13 2,1*0,17	m2	0,357
			2,19 2,1*0,18	m2	0,378
			2,20 2,1*0,185	m2	0,389
			2,21 2,1*0,18	m2	0,378
			2,23 2,1*0,175	m2	0,368
			razem	m2	146,705
64	KNR K-04 0602/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie		
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			razem	m2	137,557
65	KNR 2-02 0829/10		Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 60x60cm metodą zwykłą		
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			razem	m2	117,317
66	KNR 2-02 0829/10		Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x60cm metodą zwykłą		
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			razem	m2	20,240
67	KNR K-09 0201/01		Gładzie gipsowe ścian - zagruntowanie dwukrotne		
			płytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
68	KNR K-09 0201/04		Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm		
			płytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
69	KNR K-09 0201/05		Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą		
			płytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
70	KNR K-09 0302/01		Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych		
			płytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
71	KNR K-09 0302/02		Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych		
			plytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
72	KNR K-09 0302/03		Malowanie drugiej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych		
			plytki -137,557	m2	-137,557
			2,1 3,3*43,42-(2,1*1,0*9+1,06+1,1+1,77)	m2	120,456
			2,2 4,14*2*(2,465+5,49)-(1*2,1+1,38*2,1)	m2	60,869
			2,3 4,145*2*(4,825+5,455)-(1*2,1+1,18*2,9*2)	m2	76,277
			2,4 4,14*2*(2,395*5,455)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	102,654
			2,5 4,125*2*(2,605+5,455)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	60,393
			2,6 4,13*2*(3,06+3,9)-(1*2,1+1,18*2,9)	m2	51,968
			2,7 3,495*2*(1,06+1,37+1,06+1,55)-(0,9*2,1*2+0,5*2,1+1*2,1)	m2	28,300
			2,8 3,5*2*(2,195*2+1,03+1,28)-(0,9*2,1*2+1*2,1)	m2	41,020
			2,9 3,465*2*(2,195+1,76)-(1*2,1+0,5*2,1)	m2	24,258
			2,10 3,465*2*(5,925+3,115)-(0,5*2,1+1*2,1*5+2,035*1,05)	m2	48,960
			2,11 3,46*2*(1,655+1,725)-(0,5*2,1+1*2,1)	m2	20,240
			2,12 3,46*2*(2,6+1,645)-1*2,1	m2	27,275
			2,13 3,69*2*(3,57+0,17+5,695)-(1*2,1+1,38*2,85+1,34*2,85)	m2	59,778
			2,14 3,74*2*(3,595+5,0+0,225)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,85)	m2	56,008
			2,15 3,76*2*(8,975+4,84+0,17+0,12+0,18)-(1*2,1+1,38*2,85+1,38*2,86)	m2	97,443
			2,16 3,72*2*(3,47+5,26+0,16)-(1*2,1+1,38*2,86*2)	m2	56,148
			2,17 3,7*2*(3,47+1,985)-1*2,1	m2	38,267

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,18 2,7*2*(1,24+1,33+1,31+1,255)-(1*2,1+0,9*2,1)	m2	23,739
			2,19 3,825*2*(2,46+5,445)-(1*2,1+1,38*2,9)	m2	54,371
			2,20 4,1*2*(3,135+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,282
			2,21 4,11*2*(3,2+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,988
			2,22 4,12*2*(3,145+5,44)-(1*2,1+1,38*2,85)	m2	64,707
			2,23 4,1*2*(3,445+6,095)-(1*2,1*2+1,9*2,84)	m2	68,632
			razem	m2	1.173,476
			1.5. Wyposażenie		
73	KNR-W 2-02 2008/03		Miska ustępowa wisząca + stelaż wc + deska wolnoopadająca		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 1	szt	1,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	4,000
74	KNR-W 2-02 2008/03		Przycisk spłukujący		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 1	szt	1,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	4,000
75	KNR-W 2-02 1219/06		Szczotka do wc		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 1	szt	1,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	4,000
76	KNR-W 2-02 1219/06		Kosz do damskich toalet stal nierdzewna matowa		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	2,000
77	KNR-W 2-02 1219/06		Pojemnik na papier listkowy stal nierdzewna matowa		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 1	szt	1,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	4,000
78	KNR-W 2-02 1219/06		Umywalka ceramiczna + odpływ + zawór spustowy na zatrask		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 2	szt	2,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	5,000
79	KNR-W 2-02 1219/06		Umywalka ceramiczna z syfonem		
			pomieszczenie porządkowe 1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
80	KNR-W 2-02 1219/06		Bateria umywalkowa		
			wc damski 1	szt	1,000
			wc męski 2	szt	2,000
			łazienka 1	szt	1,000
			wc dla studentów 1	szt	1,000
			razem	szt	5,000
81	KNR-W 2-02 1219/06		Bateria umywalkowa gospodarcza		
			pomieszczenie porządkowe 1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
82	KNR-W 2-02 1219/06		Zlew gospodarczy		
			pomieszczenie porządkowe 1	szt	1,000
			razem	szt	1,000

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
83	KNR-W 2-02 1219/06		Bateria przy zlewie gospodarczym pomieszczenie porządkowe 1		
				szt	1,000
			razem	szt	1,000
84	KNR-W 2-02 1219/06		Dozownik mydła w płynie stal nierdzewna matowa wc damski 1 wc męski 2 łazienka 1 wc dla studentów 1		
				szt	1,000
				szt	2,000
				szt	1,000
				szt	1,000
			razem	szt	5,000
85	KNR-W 2-02 1219/06		Kosz na odpady z uchylną pokrywą stal nierdzewna matowa wc damski 1 wc męski 1 łazienka 1 wc dla studentów 1		
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
			razem	szt	4,000
86	KNR-W 2-02 1219/06		Pojemnik na ręczniki papierowe stal nierdzewna matowa wc damski 1 wc męski 1 łazienka 1 wc dla studentów 1		
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
			razem	szt	4,000
87	KNR-W 2-02 1219/06		Wieszak pojedynczy wc damski 1 wc męski 1 łazienka 1 wc dla studentów 1		
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
				szt	1,000
			razem	szt	4,000
88	KNR-W 2-02 2008/03		Pisuar + stelaż do pisuaru + złączka odprowadzająca wodę do zaworu podtynkowego + syfon pisuarowy wc męski 1		
				szt	1,000
			razem	szt	1,000
89	KNR-W 2-02 2008/03		Kabina prysznicowa szklana kwadratowa z drzwiami rozsuwanymi łazienka 1		
				szt	1,000
			razem	szt	1,000
90	KNR-W 2-02 1219/06		Zestaw prysznicowy - bateria natryskowa + zestaw natryskowy łazienka 1		
				szt	1,000
			razem	szt	1,000
91	KNR-W 2-02 2008/03		Okładziny ścian z lustra wc damski 1,2*1,2 wc męski 2,165*1,2 łazienka 2,165*1,2 wc dla studentów 1,2*1,2		
				m2	1,440
				m2	2,598
				m2	2,598
				m2	1,440
			razem	m2	8,076
			1.6. Stolarka, ślusarka		
92	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi D1 aluminiowo-szklane 0,9*2,0	kpl	14,000
93	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi D2 0,9*2,0 płytowe	kpl	1,000
94	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi D3 0,9*2,0 płytowe	kpl	5,000
95	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi D4 0,8*2,0 płytowe	kpl	3,000
96	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi D5 0,9*2,0 płytowe	kpl	1,000
97	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi Dp3 EI60		

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				kpl	1,000
98	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi aluminiowo-szklane Dp1 2,46*4,125	kpl	1,000
99	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi jednoskrzydłowych - Drzwi aluminiowo-szklane Dp2 1,0*2,0	kpl	1,000
100	KNR 0-19 0930/11		Wymiana okien na PCV o powierzchni ponad 2,5m2 - Okno 01 1,18*2,9 PCV 4*1,18*2,9	m2	13,688
			razem	m2	13,688
101	KNR 0-19 0930/11		Wymiana okien na PCV o powierzchni ponad 2,5m2 - Okno 02 1,34*2,86 PCV 1,34*2,86	m2	3,832
			razem	m2	3,832
102	KNR 0-19 0930/11		Wymiana okien na PCV o powierzchni ponad 2,5m2 - Okno 03 1,38*2,86 PCV 10*1,38*2,86	m2	39,468
			razem	m2	39,468
103	KNR 0-19 0930/11		Wymiana okien na PCV o powierzchni ponad 2,5m2 - Okno 04 1,38*2,9 PCV 1,38*2,9*3	m2	12,006
			razem	m2	12,006
104	KNR 0-19 0930/11		Wymiana okien na PCV o powierzchni ponad 2,5m2 - Okno 05 1,9*2,84 PCV 1,9*2,84	m2	5,396
			razem	m2	5,396
105	KNR-W 2-02 1218/04		Analogia montaż parapetów wewnętrznych 1,19*4+1,35+1,39*10+1,39*3+1,915	m	26,095
			razem	m	26,095
106	KNR-W 2-02 1215/03		Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach - Drzwiczki 0,15*0,20	szt	1,000
107	KNR-W 2-02 1215/03		Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach - Drzwiczki 0,20*0,20	szt	10,000
108	KNR-W 2-02 1215/03		Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach - Kratki wentylacyjne 20x20	szt	11,000
109	KNR-W 2-02 1038/01		Montaż rolet - Rolety przyciemniające (1,05*0,4+0,45*1,05*4)*4+1,2*0,35+0,55*1,05*4+(1,2*0,35+0,55*1,05*4)*8+(1,2*0,35+0,55*1,05*4)*2+(1,2*0,4+0,55*1,05*4)*3+0,8*0,35*2+0,8*1,05*4	m2	51,560
			razem	m2	51,560

Remont części 1 piętra w budynku nr 15

Nr	Opis robót
1.	Remont części 1 piętra w budynku nr 15
1.1.	Rozbiórki, uzupełnienia
1.2.	Posadzki
1.3.	Sufity
1.4.	Oblicowanie ścian
1.5.	Wyposażenie
1.6.	Stolarka, ślusarka