

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT		ZAŁ NR 1	
Nr	SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ROBÓT	J. M.	IŁOŚĆ J.M.
1	PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PRZY UL. KOŚCIUSZKI -PRACE OGÓNBUDOWLANE		
2	CZĘŚCI A, B, C- PRACE OGÓNBUDOWLANE		
3	PIWNICA		
4	PRACE ROZBIÓRKOWE		
5	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	szt	7
6	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2	m2	41,412
7	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	8,79
8	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	m2	51,854
9	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	2,59
10	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	327,81
11	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, ręcznie	m3	0,689
12	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	28,125
13	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	m3	28,125
14	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku - OPŁATY ŚRODOWISKOWE	m3	28,125
15	PRACE MUROWE (ŚCIANY KONSTRUKCYJNE) I ŻELBETOWE		
16	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP.180·mm	m	3
17	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompą	m2	8,42
18	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą; pogrubienie do 12cm	m2	8,42
19	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	t	0,196
20	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody zabiegowe	m2	8,42
21	ŚCIANKI DZIAŁOWE		
22	Przygotowanie podłoża pod ścianki działowe z gazobetonu: wykucie bruzdy w warstwie podposadzkowej, wykonanie podwaliny na chudym betonie oraz prace naprawcze; obmiar: pow. ścianek działowych / średnia wysokość ścianki. zbrojenie 4xfi12 ( 18G2), strzemiona fi6 co 30 cm, nasięcie posadzki, ręczny wykop, ułożenie folii PE-0.2mm. betonowanie B-15 (C12/15). ułożenie folii murarskiej	mb	30,564
23	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły: z wykorzystaniem płytek (błoczków gazobetonowych) z uwzględnieniem zmienne grubości ścian (przypo średnio RMS=2.0)	m2	1,6
24	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 15·cm	m2	91,691
25	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ścianach murowanych: 1x L19	m	8,4
26	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100 - ścianki sal lekcyjnych, sanitariatów; płyta GKFI; profile pionowe w rozstawie 40cm (dodatek R=1,25)	m2	
27	TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE, MALOWANIE ŚCIAN		
28	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	874,447
29	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych): zminusowanie pow. ścianek z płyt GK oraz nowych tynków	m2	-191,142
30	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - nowoprojektowane ścianki działowe z gazobetonu	m2	183,382
31	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu); uzupełnienie tynków wraz ze scaleniem z tynkami istniejącymi (RMS=1.50)	m2	7,76
32	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	87,445
33	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem ..... AKRYLOWYM; zagruntowanie pow. ścian; wraz z ościeżkami okiennymi - RMS=1,10	m2	874,447
34	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej cienkowarstwowy, płytki układane na klej cienkowarstwowy gr. 3 mm, płytki 200 x 200 mm	m2	47,16
35	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	103,16
36	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wnętrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M; - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0.50	m2	70,725

37	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm: - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	70,725
38	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku: - ANALOGIA - gładź wapienna: dwukrotnie	m2	756,562
39	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM: - ANALOGIA - zagruntowanie pow. ścian przed malowaniem	m2	756,562
40	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna - farba lateksowa	m2	756,562
41	<b>MALOWANIE SUFITÓW</b>		
42	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby	m2	327,81
43	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)- - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	32,781
44	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	327,81
45	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	327,81
46	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	327,81
47	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna- ANALOGIA- FARBA LATEKSOWA	m2	327,81
48	<b>POSADZKI</b>		
49	Przygotowanie podłoża posadzki - umycie: - ANALOGIA - przygotowanie podłoża po zerwaniu posadzek		327,81
50	Uzupełnienie, posadzki o powierzchni 1,0-5,0·m2/miejsce, z zatarciem na gładko: - ANALOGIA - uzupełnienie ubytków po rozebranych ściankach, naprawa uszkodzonych fragmentów - 10%	m2	32,781
51	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2,	m2	327,81
52	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	42,53
53	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm	m2	285,28
54	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	285,28
55	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA, ŚLUSARKA</b>		
56	Oklejanie płaszczyzn folią: - ANALOGIA - oklejanie folią "szronioną" okien w pom. sanitarnych	m2	1,47
57	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, jednopłaszczyz.	m	10,8
58	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HPL systemowe	m2	4
59	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HDF	m2	19,8
60	Drzwi stalowe, przeciwpożarowe, do 2·m2, 1-stronne - EI 30	m2	3,6
61	Okna aluminiowe, ponad 2,0·m2	m2	10,92
62	<b>PARTER</b>		
63	<b>PRACE ROZBIÓRKOWE</b>		
64	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	szt	46
65	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2	m2	25,335
66	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	8,274
67	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły	m2	280,912
68	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	15,11
69	Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych, podłogi białe - SALA GIMNASTYCZNA	m2	275,78
70	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju - ANALOGIA - TERAKOTY, WYKŁADIN, PŁYTEK PCV, PANELI itp.	m2	1355,92
71	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, - ANALOGIA - MECHANICZNE SKUCIE GLAZURY ZE ŚCIAN	m2	494
72	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, ręcznie; rozbiórka betonowych warstw podposadzkowych w skrzydle C oraz miejscu szybu windowego i proj. słupa (cz.B)	m3	10,75
73	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, ręcznie; rozbiórka betonowych warstw podposadzkowych w skrzydle C	m3	69,239
74	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, grubość 15·cm, mechanicznie; krotność: 2	m2	461,59
75	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi lub chwytak. o poj. łyżki 0.15-0.25m3 głębokość wykopu do 3 m; kat. gruntu III - pod ławy i stopy fundamentowe: - ANALOGIA - pogłębienie wykopu pod projektowane warstwy podposadzkowe	m3	184,636
76	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	503,912
77	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	m3	503,912
78	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku - OPŁATY ŚRODOWISKOWE	m3	503,912
79	<b>PRACE ZIEMNE, FUNDAMENTY (PROJEKTOWANY PODCIĄG W CZĘŚCI "B")</b>		
80	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi lub chwytak. o poj. łyżki 0.15-0.25m3 głębokość wykopu do 3 m; kat. gruntu III - pod ławy i stopy fundamentowe	m3	10,206
81	Podbudowa z betonu; beton C8/10	m3	0,169
82	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, wykonywane na gorąco i z papy na lepiku na gorąco izolacje ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m2	1,69
83	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 1.0 m3	m3	0,864

84	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t	0,018
85	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament szybka izolacja SBS, powierzchnie murowane, pierwsza warstwa	m2	11,52
86	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament szybka izolacja SBS, powierzchnie murowane, druga warstwa	m2	11,52
87	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijkami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m3	9,173
88	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii IV	m3	1,033
89	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km	m3	1,033
90	<b>PODBUDOWY I WARSTWY PODPOSADZKOWE (PROJEKTOWANY PODCIĄG W CZĘŚCI "B")</b>		
91	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa dolna: podbudowa żwirowa grubości 10 cm	m3	2,116
92	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa górna: podbudowa piaskowa grubości 10 cm	m3	2,116
93	Podkłady pod posadzki, grubości 10 cm z betonu żwirowego: podkład z betonu C12/15 gr. 10 cm	m2	21,16
94	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	21,16
95	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa: fola PE 0,3 mm	m2	21,16
96	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa	m2	21,16
97	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa: fola PE 0,3 mm	m2	21,16
98	Posadzka betonowa grubości 5 cm zatarta na gładko: posadzka z betonu C16/20	m2	21,16
99	Dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm: j.w. pogrubienie do 6 cm	m2	21,16
100	<b>PODBUDOWY I WARSTWY PODPOSADZKOWE, POSADZKI BETONOWE (SKRZYDŁO "C")</b>		
101	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa dolna: podbudowa żwirowa grubości 18 cm	m3	83,086
102	Podbudowa z kruszywa naturalnego, warstwa górna: podbudowa piaskowa grubości 18 cm	m3	83,086
103	Podkłady pod posadzki, grubości 10 cm z betonu żwirowego: podkład z betonu C12/15 gr. 10 cm	m2	461,59
104	Podkłady pod posadzki, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm rozpałowe - beton żwirowy; pogrubienie do 15 cm	m2	461,59
105	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	461,59
106	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa: fola PE 0,2 mm	m2	461,59
107	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa; - Płyta EPS 200 gr. 15 cm	m2	461,59
108	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa: fola PE 0,2 mm	m2	461,59
109	Posadzka betonowa grubości 5 cm zatarta na gładko: posadzka z betonu C16/20	m2	461,59
110	Dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm: j.w. pogrubienie do 10 cm	m2	461,59
111	<b>PRACE MUROWE (ŚCIANY KONSTRUKCYJNE) I ŻELBETOWE</b>		
112	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP.180 mm	m	19,5
113	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP.200-260 mm	m	4,6
114	Konstrukcje ze stali profilowej słupy, belki podsuwnicowe i stropowe, podciągi masa elementu do 0.6 t	t	1,216
115	<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>		
116	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły: z wykorzystaniem płytek (błoczków gazobetonowych) z uwzględnieniem zmienne grubości ścian (przypo średnio RMS=2.0)	m2	9,167
117	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 15 cm	m2	115,451
118	Przygotowanie podłoża pod ścianki działowe z gazobetonu: wykucie bruzdy w warstwie podposadzkowej, wykonanie podwaliny na chudym betonie i prace naprawcze; obmiar: pow. ścian działowych / średnia wysokość ścianki	mb	36,42
119	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ściankach murowanych: 1x L19	m	6,1
120	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ściankach murowanych: 2x L19 z wypełnieniem ceglami	m	2
121	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100 - ścianki sal lekcyjnych, sanitariatów; płyta GKFI; profile pionowe w rozstawie 40 cm (dodatek R=1.25)	m2	203,833
122	<b>TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE, MALOWANIE ŚCIAN</b>		
123	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	3048,979
124	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych); zminusowanie pow. ścianek z płyt GK oraz nowych tynków	m2	-670,268
125	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu); nowoprojektowane ścianki gazobetonowe	m2	230,902
126	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu); uzupełnienie tynków wraz ze scaleniem z tynkami istniejącymi (RMS=1.50)	m2	31,7

127	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : rozkucie powierzchniowe tynku ("groszkowanie" powierzchni) oraz w wykonanie tynku wyrównującego nierówności;	m2	252,811
128	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -15%	m2	318,885
129	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	-572,542
130	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych): zminusowanie pow. ścianek z płyt GK oraz nowych tynków	m2	-889,1259
131	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	513,014
132	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M; - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	393,246
133	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm: - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	393,246
134	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku: - ANALOGIA - gładź wapienna: dwukrotnie	m2	2372,719
135	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM: - ANALOGIA - zagrunтовanie pow. ścian przed malowaniem	m2	2372,719
136	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna - farba lateksowa	m2	2372,719
137	<b>MALOWANIE SUFITÓW</b>		
138	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkobanie i zmycie starej farby	m2	1631,7
139	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciąg, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)- - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	163,17
140	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	1631,7
141	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm; sala widowiskowa C1.51	m2	608,91
142	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	1022,79
143	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	1022,79
144	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna	m2	1022,79
145	<b>POSADZKI</b>		
146	Przygotowanie podłoża posadzki - umycie: - ANALOGIA - przygotowanie podłoża po zerwaniu posadzek		1631,7
147	Uzupełnienie, posadzki o powierzchni 1,0-5,0·m2/miejsce, z zatarciem na gładko: - ANALOGIA - uzupełnienie ubytków po rozebranych ściankach, naprawa uszkodzonych fragmentów - 10%	m2	163,17
148	Posadzka betonowa grubości 5·cm zatarta na gładko	m2	275,78
149	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa ..... SAM	m2	1631,7
150	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	162,01
151	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm	m2	1469,69
152	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	1469,69
153	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>		
154	Oklejanie płaszczyzn folią: - ANALOGIA - oklejanie folią "szronioną" okien w pom. sanitarnych	m2	18,792
155	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HPL systemowe	m2	22
156	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HDF	m2	57,6
157	Drzwi i ścianki aluminiowe, 1-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	32,4
158	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	36,75
159	Okna aluminiowe, ponad 2,0·m2	m2	63,03
160	Montaż rolet z listew Pu-55, - ANALOGIA ; montaż rolet elektrycznych	m2	68,72
161	Montaż rolet z listew Pu-55, dodatek na mechanizm sprężynowy: - ANALOGIA - kompletny mechanizm napędowy	szt	40
162	Oslony na grzejniki, szczelinowe dębowe	m2	31,15
163	<b>ELEMENTY WYPOSAŻENIA</b>		
164	Podest sceniczny (31x podest, 2x schody, 2x barierka)	element	35
165	Lada szatniowa	kpl	1
166	Dostawa i montaż szafek ubraniowych	kpl	2
167	<b>PIĘTRO I</b>		
168	<b>PRACE ROZBIÓRKOWE</b>		
169	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	szt	17
170	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2	m2	2



171	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły; - ANALOGIA - wysokość 3,17m	m2	19,179
172	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	2,201
173	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	798,49
174	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	28,457
175	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	m3	28,457
176	<b>PRACE MUROWE</b>		
177	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP.180·mm	m	3
178	<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>		
179	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły: z wykorzystaniem płytek (błoczków gazobetonowych) z uwzględnieniem zmienne grubości ścian (przypośrednio RMS=2,0)	m2	3
180	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 15·cm	m2	43,922
181	Przygotowanie podłoża pod ścianki działowe z gazobetonu: wykucie bruzdy w warstwie podposadzkowej, wykonanie podwaliny na chudym betonie i prace naprawcze; obmiar: pow. ścian działowych / średnia wysokość ścianki	mb	13,856
182	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ściankach murowanych: 1x L19	m	9,6
183	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100 - ścianki sal lekcyjnych, sanitariatów; płyta GKFI; profile pionowe w rozstawie 40cm (dodatek R=1,25)	m2	39,125
184	<b>TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE, MALOWANIE ŚCIAN</b>		
185	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	1485,681
186	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych): zminusowanie pow. ścianek z płyt GK	m2	-177,134
187	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu); nowoprojektowane ścianki gazobetonowe	m2	87,844
188	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)	m2	11,04
189	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -15% istniejących tynków	m2	196,282
190	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem ..... AKRYLOWYM; zagrunтовanie pow. ścian	m2	1561,376
191	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej cienkowarstwowy, płytki układane na klej cienkowarstwowy gr. 3 mm, płytki 200 x 200 mm	m2	182,683
192	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	332,683
193	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M; - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0.50	m2	181,98
194	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm: analogia: wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1.50m): krotność 0.50	m2	181,98
195	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku: - ANALOGIA - gładź wapienna; dwukrotnie	m2	1196,713
196	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM: - ANALOGIA - zagrunтовanie pow. ścian przed malowaniem	m2	1196,713
197	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna - farba lateksowa	m2	1196,713
198	<b>MALOWANIE SUFITÓW</b>		
199	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby	m2	798,49
200	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	79,849
201	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	798,49
202	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm;	m2	270,24
203	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	528,25
204	Grunтовanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	528,25
205	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna	m2	528,25
206	<b>POSADZKI</b>		
207	Przygotowanie podłoża posadzki - umycie: - ANALOGIA - przygotowanie podłoża po zerwaniu posadzek		798,49
208	Uzupełnienie, posadzki o powierzchni 1,0-5,0·m2/miejsce, z zatarciem na gładko: - ANALOGIA - uzupełnienie ubytków po rozebranych ściankach, naprawa uszkodzonych fragmentów - 10%	m2	79,849
209	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa ..... SAM	m2	798,49
210	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	59,19
211	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm	m2	739,3

212	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	739,3
213	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>		
214	Oklejanie płaszczyzn folią: - ANALOGIA - oklejanie folią "szronioną" okien w pom. sanitarnych	m2	10,67
215	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HPL systemowe	m2	16
216	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HDF	m2	23,4
217	Drzwi i ścianki aluminiowe, 1-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	18
218	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	3,15
219	<b>PIĘTRO II</b>		
220	<b>PRACE ROZBIÓRKOWE</b>		
221	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	szt	20
222	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2	m2	2
223	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły; - ANALOGIA - wysokość 3,17m	m2	114,279
224	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	3,257
225	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	799,99
226	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi do 1·km	m3	40,97
227	Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	m3	40,97
228	<b>PRACE MUROWE</b>		
229	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP, 180·mm	m	4,5
230	<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>		
231	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły: z wykorzystaniem płytek (błoczków gazobetonowych) z uwzględnieniem zmienne grubości ścian (przeto średnio RMS=2.0)	m2	6,06
232	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 15·cm	m2	51,632
233	Przygotowanie podłoża pod ścianki działowe z gazobetonu: wykucie bruzdy w warstwie podposadzkowej, wykonanie podwaliny na chudym betonie i prace naprawcze; obmiar: pow. ścian działowych / średnia wysokość ścianki	mb	16,288
234	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ściankach murowanych: 1x L19	m	9,6
235	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100 - ścianki sal lekcyjnych, sanitariatów; płyta GKFI; profile pionowe w rozstawie 40cm (dodatek R=1,25)	m2	52,274
236	<b>TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE, MALOWANIE ŚCIAN</b>		
237	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	1518,496
238	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wył. nowoprojektowanych ścianek działowych): zminusowanie pow. ścianek z płyt GK	m2	-225,572
239	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu); nowoprojektowane ścianki gazobetonowe	m2	103,264
240	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)	m2	17,76
241	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -15% istniejących tynków	m2	193,939
242	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem ..... AKRYLOWYM; zagruntowanie pow. ścian	m2	1594,191
243	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej cienkowarstwowy, płytki układane na klej cienkowarstwowy gr. 3 mm, płytki 200 x 200 mm	m2	195,414
244	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	345,414
245	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M; - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	182,07
246	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm: - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	182,07
247	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłozę z tynku: - ANALOGIA - gładź wapienna; dwukrotnie	m2	1216,707
248	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM: - ANALOGIA - zagruntowanie pow. ścian przed malowaniem	m2	1216,707
249	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna - farba lateksowa	m2	1216,707
250	<b>MALOWANIE SUFITÓW</b>		
251	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby	m2	799,99
252	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	79,999
253	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	799,99

254	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm;	m2	269,19
255	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóża z tynku	m2	530,8
256	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	530,8
257	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna	m2	530,8
258	<b>POSADZKI</b>		
259	Przygotowanie podłóży posadzki - umycie: - ANALOGIA - przygotowanie podłóży po zerwaniu posadzek		799,99
260	Uzupełnienie, posadzki o powierzchni 1,0-5,0 m2/miejsce, z zatarciem na gładko: - ANALOGIA - uzupełnienie ubytków po rozebranych ściankach, naprawa uszkodzonych fragmentów - 10%	m2	79,999
261	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m2, zaprawa ..... SAM	m2	799,99
262	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4 mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	70,1
263	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm	m2	729,89
264	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	729,89
265	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>		
266	Oklejanie płaszczyzn folią: - ANALOGIA - oklejanie folią "szronioną" okien w pom. sanitarnych	m2	16,06
267	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5 m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HPL systemowe	m2	18
268	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5 m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HDF	m2	21,6
269	Drzwi i ścianki aluminiowe, 1-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	18
270	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	3,15
271	<b>PIĘTRO III</b>		
272	<b>PRACE ROZBIÓRKOWE</b>		
273	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m2	szt	20
274	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2 m2	m2	2
275	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły; - ANALOGIA - wysokość 3,17m	m2	36,582
276	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	m3	4,853
277	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie lub kleju	m2	798,32
278	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m3	33,193
279	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3	33,193
280	<b>PRACE MUROWE</b>		
281	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych do I NP.180 mm	m	1,5
282	<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>		
283	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły: z wykorzystaniem płytek (błoczków gazobetonowych) z uwzględnieniem zmienne grubości ścian (przieto średnio RMS=2.0)	m2	5,2
284	Roboty murowe w technologii "YTONG", Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", grubość 15 cm	m2	18,964
285	Przygotowanie podłóży pod ścianki działowe z gazobetonu: wykucie bruzdy w warstwie podposadzkowej, wykonanie podwaliny na chudym betonie i prace naprawcze; obmiar: pow. ścian działowych / średnia wysokość ścianki	mb	5,982
286	Ułożenie nadproży prefabrykowanych; w ściankach murowanych: 1x L19	m	9,6
287	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100 - ścianki WC, krycie jednowarstwowe	m2	51,71
288	<b>TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE, MALOWANIE ŚCIAN</b>		
289	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wyl. nowoprojektowanych ścianek działowych)	m2	1558,818
290	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby (z wyl. nowoprojektowanych ścianek działowych): zminusowanie pow. ścianek z płyt GK	m2	-152,348
291	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu); nowoprojektowane ścianki gazobetonowe	m2	37,928
292	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu)	m2	11
293	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -15% istniejących tynków	m2	210,971
294	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem ..... AKRYLOWYM; zagruntowanie pow. ścian	m2	1634,513
295	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej cienkowarstwowy, płytki układane na klej cienkowarstwowy gr. 3 mm, płytki 200 x 200 mm	m2	201,665
296	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	m	351,665
297	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłóży, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M; - ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0.50	m2	181,8

298	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm;- ANALOGIA : wykonanie lamperii do wysokości 1,50m: 0,00 do 0,75m wykładzina homogeniczna, 0,75 do 1,50 - tynk mozaikowy; przedmiar dla pełnej wysokości (h=1,50m); krotność 0,50	m2	181,8
299	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku: - ANALOGIA - gładź wapienna: dwukrotnie	m2	1251,048
300	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM: - ANALOGIA - zagruntowanie pow. ścian przed malowaniem	m2	1251,048
301	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna - farba lateksowa	m2	1251,048
302	<b>MALOWANIE SUFITÓW</b>		
303	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby	m2	798,32
304	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu) - - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	79,832
305	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	798,32
306	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600·mm	m2	303,32
307	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	495
308	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	495
309	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna	m2	495
310	<b>POSADZKI</b>		
311	Przygotowanie podłóży posadzki - umycie: - ANALOGIA - przygotowanie podłóży po zerwaniu posadzek		798,32
312	Uzupełnienie, posadzki o powierzchni 1,0-5,0·m2/miejsce, z zatarciem na gładko: - ANALOGIA - uzupełnienie ubytków po rozebranych ściankach, naprawa uszkodzonych fragmentów - 10%	m2	79,832
313	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa ..... SAM	m2	798,32
314	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	70,1
315	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną: wykładzina homogeniczna gr.2,5mm	m2	729,89
316	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	729,89
317	<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>		
318	Oklejanie płaszczyzn folią: - ANALOGIA - oklejanie folią "szronioną" okien w pom. sanitarnych	m2	21,45
319	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HPL systemowe	m2	18
320	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, 1-skrzydłowe, z naswietłem, ponad 1,5·m2: - ANALOGIA - drzwi z płyty HDF	m2	23,4
321	Drzwi i ścianki aluminiowe, 1-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	18
322	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe; drzwi aluminiowe pełne oraz szklone (szyba P2, P4)	m2	3,15
323	<b>KLATKI SCHODOWE - (Z WYŁ. POW. ŚCIENNYCH)</b>		
324	Przygotowanie podłóży posadzki - umycie		143,718
325	Okładziny schodów z płytek ceramicznych układanych na zaprawę klejową cienkowarstwową gr. 3 mm, płytki o wymiarach 300x300 mm	m2	143,718
326	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby	m2	114,082
327	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)- - ANALOGIA : wymiana odparzonych tynków -10%	m2	11,408
328	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	114,082
329	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	114,082
330	Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem ..... AKRYLOWYM	m2	114,082
331	Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna	m2	114,082
332	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, jednopłaszc. z.	m	13,5
333	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, malowanie 2-krotne, farba olejna	m2	83,215
334	<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE I POCHYLNIE, ZADASZENIA</b>		
335	<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>		
336	Demontaż balustrad	m	27,14
337	Rozbiórki konstrukcji i elementów żelbetowych - schody zewnętrzne	m3	6,515
338	Podkłady na podłożu gruntowym murarskie - - ANALOGIA : rozbiórka podkładów, wypełnienia konstrukcji R=0,50; M=0	m3	20,73
339	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi lub chwytak. o poj. łyżki 0.15-0.25m3 głębokość wykopu do 3 m; kat. gruntu III	m3	55,274
340	Rozbiórka fundamentów, fundamenty żelbetowe	m3	6,626
341	Podbudowa z betonu; beton C8/10	m3	0,602
342	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, wykonywane na gorąco i z papy na lepiku na gorąco izolacje ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m2	6,02
343	Ławy fundamentowe betonowe i żelbetowe ławy betonowe o szer. w m do: 0.6;beton C20/25	m3	2,332
344	Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton podawany pompa	m3	0,674



345	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament szybka izolacja SBS, powierzchnie murowane, pierwsza warstwa	m2	25,538
346	Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament szybka izolacja SBS, powierzchnie murowane, druga warstwa	m2	25,538
347	Roboty pomocnicze, wykucie gniazd i bruzd, objętość otworu ponad 0,015·m3	m3	0,135
348	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 16·(m/m2), wariant: I wykonania; beton C25/30	m3	0,776
349	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompą	m2	24,248
350	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą; pogrubienie do 15cm*	m2	24,248
351	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	t	0,385
352	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijkami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m3	52,942
353	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1·km, grunt kategorii IV	m3	36,338
354	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km	m3	36,338
355	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 4·mm, płytki 20x30, zaprawa "....."	m2	32,282
356	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, jednopłaszczyz.	m	37,722
357	<b>ZADASZENIA WEJŚĆ, DASZKI SYSTEMOWE, WYCIERACZKI</b>		
358	Rozbiórki konstrukcji i elementów żelbetowych	m3	0,76
359	Wymiana pokryć dachowych i obróbek wraz z deskowaniem i łączeniem papa na podłożu betonowym	m2	2,914
360	Dostawa i montaż daszków nad wejściami	m2	11,908
361	Dostawa i montaż wycieraczek; komplet: wycieraczka "kratownica" + wycieraczka aluminiowa + wycieraczka osuszająca	kpl	6
362	<b>NAPRAWA SCHODÓW I SPOCZNIKA PRZY WEJŚCIU GŁÓWNYM</b>		
363	<b>Wejście główne</b>		
364	Demontaż balustrad	m	11
365	Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15·cm, ręcznie; - ANALOGIA - wycięcie gniazd pod montaż wycieraczek	m3	0,19
366	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi - Wejście główne z murkami	m2	34,86
367	Przygotowanie podłoża posadzki mineralnej samopozimującej - szlifowanie	m2	34,36
368	Gruntowanie, podłoża betonowe, inne- ANALOGIA - Środek impregnacynno-wzmacniający do podłoża - Głęboko penetrujący grunt "bezzroczyszczalnikowy"	m2	34,86
369	Gruntowanie, podłoża betonowe, inne- ANALOGIA- ZAPRAWA USZCZELNIAJĄCA - WODOODPORNĄ - NA PODŁOŻA KRYTYCZNE	m2	34,36
370	Hydroizolacja gruntu geomembranami, za pomocą klejenia - Membrana EPDM grubości 2,5mm	m2	34,36
371	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 40x40·cm, 60x40, metoda kombinowana- Płytki mrozooodporne, Antypoślizgowość: R10, Klasa ścieralności: PEI 4, Rektyfikowana klejone na klej do podłoża krytycznych łącznie z murkami bocznymi	m2	34,86
372	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 40x40·cm- Schody - wejście główne do bud B	m2	6,076
373	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe- ANALOGIA - BALUSTRADE ZE STALI NIERDZEWNEJ	m	8,5
374	Drobne elementy stalowe, wycieraczki do obuwia, uchwyty do flag, drzwiczki, kratki, czerpnie, wiciory- ANALOGIA - osadzenie z obramowania i wycieraczek do obuwia - strefa I	t	0,12
375	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, Fi zew. 40·mm- ANALOGIA ODPLYWY Z WCIERACZEK	m	6
376	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbiieranych konstrukcji, żwirobetonowych i żelbetowych, na odległość 1·km	m3	1,5
377	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi, na każdy następny 1·km bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	1,5
378	UTYLIZACJA GRUZU I PODOBNYCH MATERIAŁÓW Z ROZBIOREK	m3	1,5
379	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu): pow. boczne spocznika; RMS=0,75	m2	4,995
380	Tynk mozaikowy..... do elewacji i wnętrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome; klej ..... DEKO M	m2	4,995
381	<b>REMONT DACHÓW</b>		
382	<b>STROPODACH</b>		
383	Zwody poziome i pionowe instalacji odgromowej, demontaż, przewody nienapężane poziome	m	631,46
384	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	158,4
385	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku - ogniomury	m2	67,176
386	Roboty rozbiórkowe, betonowe czapki kominowe	m2	35,167
387	Rozebranie kominów wolno stojących	m3	1,177
388	Izolacja pionowa murów szczelinowych i pozioma stropów i stropodachów, izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa 1-warstwa, płyty z wełny: - ANALOGIA - zakrycie kanałów blachą 2 mm i uzupełnienie izolacji termicznej: RMS=1,50	m2	1,681
389	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach, strop pustakowy grubości do 30 cm, przewód Fi do 200 mm; - ANALOGIA - wykonanie przebieg w stropodachu pod montaż kominów wentylacyjnych	otwór	40

390	Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły: - ANALOGIA - nadmurowanie istniejących kominów o 60cm, wymurowanie nowych kominów o wys. 1,0m	m3	23,622
391	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojonych czapek kominowych; uwzględnienie ociepleniam okapów i wykonanie deskowania: RMS=1,50	m2	37,689
392	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system Roker, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ściany z cegły, Cermit SN- DR-30; - ANALOGIA - docieplenie kominów z wykorzystaniem wełny mineralnej	m2	175,2
393	Nasady wentylacyjne blaszane, wlot o średnicy 70·cm - turbowentylator wyciągowy	szt	10
394	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa; w miejscu projektowanych ogniomurów	m2	13,2
395	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna	m2	13,2
396	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą żywic Koelner w podłożach betonowych, średnica otworu 12 mm: - ANALOGIA - wiercenie otworów i kotwienie prętów w stropodachu pod murki ogniowe; zakotwienie proj. ogniomurów: R=1.50	kotwienie	26
397	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m, z cegieł budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa cementowo-wapienna, cegła pełna: - ANALOGIA - murowanie i nadmurowanie murków ogniowych do wys. 50cm	m2	36,375
398	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ściany z cegły, Cermit SN- DR-30; - ANALOGIA - docieplenie pow. ogniomurów wraz z wykonaniem wyprawy tynkarskiej i malowaniem	m2	36,375
399	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, na podkładzie betonowym, 1 warstwa papy z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na suchu papy perforowanej; - ANALOGIA - pokrycie stropodachu warstwą papy o zw. ognioodporności Papa wierzchniego krycia (jednowarstwowa) PN/EN 13707:2006 WYMAGANE =RE30	m2	1907,02
400	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej PAPA jak wyżej	m2	122,504
401	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12·cm	m	158,4
402	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprężonych z pręta do Fi·10·mm, dach płaski, wsporniki klejone	m	631,46
403	Przerzucanie w poziomie lub pionie ładunków sypkich i ciekłych, gruz budowlany: - ANALOGIA - transport gruzu ze stropodachu	m3	6,477
404	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1·km, gruz ceglany	m3	6,477
405	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km, gruz (kol.13-15)	m3	6,477
406	Montaż parapetu aluminiowego lub PCV z profilem bocznym - grubość docieplenie do 15 cm.: - ANALOGIA - montaż nakładek renowacyjnych na istniejących parapetach:R=0,80	m	576,46
407	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach płaski, wykonanie - tynk kategorii II	m2	124
408	WENTYLACJA		
409	WENTYLACJA pom sanitarnych		
410	WENTYLACJA GRAWITACYJNA		
411	Kratki wentylacyjne typ·A - do przewodów murowych, o obwodach do 1000·mm; kratki wentylacyjne osadzone w ist. ścianach	szt	102
412	Anemostaty kołowe, typ·D, o średnicach do 280·mm; zakończenia przewodów wentylacyjnych	szt	35
413	Przewody wentylacyjne okrągłe, stalowe, ocynkowane, udział kształtek do 35%, klasa szczelności A, fi 200 mm; przewody wentylacyjne fi200	m2	190,5
414	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych 2-warstwowe z pokryciem 2-stronnym, ruszt 100; - ANALOGIA - obudowa kanałów wentylacyjnych; średnio: 0,3m2 / 1mb przewodu	m2	57,15
415	ELEMENTY WYPOSAŻENIA		
416	ELEMENTY WYPOSAŻENIA		
417	Dostawa i montaż dozowników na mydło	kpl	30
418	Dostawa i montaż pojemników na ręczniki papierowe	kpl	22
419	Dostawa i montaż pojemników papier toaletowy	kpl	26
420	Kosz metalowy	kpl	15
421	Szczotka do WC	kpl	15
422	INNE		
423	Element		
424	PRZEGL. KOMINIARSKI	kpl	1