

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat: Adaptacja parteru południowo – zachodniego skrzydła budynku Gimnazjum w Milówce na Przedszkole oraz zmiana sposobu użytkowania części poddasza na trzy sale lekcyjne
ROBOTY BUDOWLANE - PRZEDSZKOLE

Nazwa i adres zamawiającego: Gimnazjum im. J. Pawła II w Milówce
ul. Sportowa 15
34-360 Milówka
dz. nr 4141/7, obręb ew. 0003 Milówka

Kody CPV: 45453000-7 (Roboty remontowe i renowacyjne)
45214100-1 (Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter /CPV-grupa 451/					
1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm /SST001/ 0,30*(0,25+0,15)*(4,10+1,38+2,13+1,38) =	1,078800		1,08		m3
2 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych , grubość ponad 1/2 cegły /SST001/ R1 0,49*2,10*2,16 = 2,222640 N1 0,30*2,10*1,03*9 = 5,840100 N2 0,30*2,10*1,2 = 0,756000 N3 0,30*1,0*0,6*2 = 0,360000 N4 0,30*2,10*1,7 = 1,071000	10,25		10,25		m3
3 Częściowe rozebranie wykładziny z tworzyw sztucznych /SST001/ 0,80*(10,0+10,0+10,0+2,03*4+0,25*3+ 2,74+3,18+4,44+2,14+10,0+9,0+8,5+8,5+ 2,3+2,03+2,28+0,82+2,03+0,25*3+2,03*3+ 3,0) = 85,336000 0,12 13,6 = 13,600000	98,94		98,94		m2
4 Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05-m2, beton żwirowy, grubość do 30-cm /SST001/			24		szt
5 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm /podłoże/ /SST001/ 0,80*(10,0+10,0+10,0+2,03*4+0,25*3+ 2,74+3,18+4,44+2,14+10,0+9,0+8,5+8,5+ 2,3+2,03+2,28+0,82+2,03+0,25*3+2,03*3+ 3,0)*0,20 = 17,067200	17,07		17,07		m3
6 Rozebranie wykładziny z tworzyw sztucznych /SST001/ 0,7 8,10 = 8,100000 0,8 8,10 = 8,100000 0,12*2,75 = 0,330000 0,10 1,6 = 1,600000 0,11 3,2 = 3,200000 0,13 2,3 = 2,300000 0,14 4,9 = 4,900000 0,16 12,8 = 12,800000 0,18 8,1 = 8,100000 0,19 8,1 = 8,100000 0,12*2,75 = 0,330000 0,21 10,2 = 10,200000 0,4 56,0 = 56,000000 0,5 4 = 4,000000 0,15 15,5 = 15,500000	143,56		143,56		m2
7 /SST001/ 143,56*0,20 = 28,712000	28,71		28,71		m3
8 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2-m2 /SST001/ 1,03*2,03*2*2 = 8,363600 2,03*2,70*4 = 21,924000	30,29		30,29		m2
9 Wywiezienie gruzu z rozbiórki i opłata za składowanie gruzu /SST001/ 1,08 = 1,080000 10,25 = 10,250000 98,94*0,01 = 0,989400 24*0,05*0,3 = 0,360000 17,07 = 17,070000 143,56*0,01 = 1,435600 25,61 = 25,610000 26,11*0,05 = 1,305500	58,10		58,10		m3
2 Roboty budowlane - parter /CPV-grupa 452/					
10 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B10 /SST002/ 0,67*0,10/0,25 = 0,268000	0,27		0,27		m3
11 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego beton B25, zbrojone ławy /SST002/ 0,30*0,25*(4,10+1,38+2,13+1,38) = 0,674250	0,67		0,67		m3
12 Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8-mm, żebrowane /SST003/	20		20		kg
13 Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14-mm, żebrowane /SST003/	40		40		kg
14 Izolacje poziome murów, warstwa wyrównawcza z zaprawy oraz papa asfaltowa na lepiku, 2-warstwowa /SST007/ 0,35*(4,10+1,38+2,13+1,38) = 3,146500	3,15		3,15		m2
15 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element R1 /177 kg/ /SST004/					

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2,36*2+2,2*2 = 9,120000 9,12	9,12		m
16 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N1 /414 kg/ /SST004/ 1,53*2*9 = 27,540000 27,54	27,54		m
17 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N2 /63 kg/ /SST004/ 1,7*2 = 3,400000 3,40	3,40		m
18 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N3 /62 kg/ /SST004/ 1,0*2*2 = 4,000000 4,00	4,00		m
19 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N4 /82 kg/ /SST004/ 2,2*2 = 4,400000 4,40	4,40		m
20 Ściany z pustaków ceramicznych Porotherm, grubość 18,8-cm /SST005/ 4,10*3,32 = 13,612000 (1,38*2+2,13)*3,32 = 16,234800 -1,8*2,0*2 = -7,200000 22,65	22,65		m2
21 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych /SST005/ 2*2*2,0 = 8,000000 8,00	8,00		m
22 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie /SST009/ 22,65*2 = 45,300000 45,30	45,30		m2
23 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) /SST009/	22,00		m2
24 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, podłoże /SST002/ 85,34*0,15 = 12,801000 12,80	12,80		m3
25 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, grubości 20-mm /SST008/	85,34		m2
26 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10-mm /k=3/ /SST008/	85,34	3	m2
27 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, podłoże /SST002/ 143,56*0,15 = 21,534000 21,53	21,53		m3
28 Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, z papy na lepiku 2-warstwowe, papa asfaltowa /SST007/	68,06		m2
29 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, grubości 20-mm /SST008/	143,56		m2
30 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10-mm /k=3/ /SST008/	143,56	3	m2
31 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami /SST005/ 0,30*1,03*2,1 = 0,648900 0,20*0,8*1,0*2 = 0,320000 0,30*1,03*2,10*2 = 1,297800 0,30*2,03*2,70*4 = 6,577200 0,30*2,03*1,03*2 = 1,254540 10,10	10,10		m3
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) /SST009/ 0,8*1,0*2*2 = 3,200000 3,20	3,20		m2
33 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5-m2 (w 1 miejscu) /SST009/ 1,3*2,1*3*2 = 16,380000 2,03*2,7*2*4 = 43,848000 1,03*2,03*2*4 = 16,727200 76,96	76,96		m2
34 Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ścianka grubości 11,5-cm 2,75*3,08 = 8,470000 (1,1+3,12+1,10)*3,32 = 17,662400 (6,0*2+2,4*2+4,4+3,18+1,6)*3,08 = 80,018400 2,75*3,08 = 8,470000 3,0*3,32*2 = 19,920000 -0,9*2,0*6 = -10,800000 123,74	123,74		m2
35 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach /SST009/ 45,3 = 45,300000 22 = 22,000000 3,2 = 3,200000 49,27 = 49,270000 269,08 = 269,080000 388,9	388,9		m2
36 Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie /SST008/ 0,3 0,2 (26,09+4,10+19,16+26,83+3,0*2+2,48*2+4,89+2,10+4,86+18,59)*3,32 = 390,365600			

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
	-1,8*2,0	=	-3,600000		
	-2,0*2,68*4	=	-21,440000		
0,4	(10,0*2+6,0*2)*3,32	=	106,240000		
0,5	(3,12*2+1,10*2)*(3,32-2,00)	=	11,140800		
0,6	(10,0*2+6,0*2)*3,32	=	106,240000		
0,7	(2,75*2+2,94*2)*(3,32-2,00)	=	15,021600		
0,8	(2,75*2+2,94*2)*(3,32-2,00)	=	15,021600		
0,9	(10,0*2+6,0*2)*3,32	=	106,240000		
0,10	(1,6*2+2,03*2)*(3,32-2,00)	=	9,583200		
0,11	(1,6*2+2,03*2)*(3,32-2,20)	=	8,131200		
0,12	(4,28*2+3,18*2)*3,32	=	49,534400		
0,13	(0,95*2+2,4*2)*(3,32-2,00)	=	8,844000		
0,14	(2,04*2+2,4*2)*(3,32-2,00)	=	11,721600		
0,15	(3,48*2+4,39*2)*(3,32-2,00)	=	20,776800		
0,16	(2,14*2+6,0*2)*(3,32-2,00)	=	21,489600		
0,23	(1,7*2+1,8*2)*3,32	=	23,240000		
0,17	(10,0*2+6,0*2)*3,32	=	106,240000		
0,18	(2,75*2+2,94*2)*(3,32-2,00)	=	15,021600		
0,19	(2,75*2+2,94*2)*(3,32-2,00)	=	15,021600		
0,20	(9,0*2+6,0*2)*3,32	=	99,600000		
0,21	(3,4*2+3,0*2)*(3,32-2,00)	=	16,896000		
0,22	(7,0*2+8,5*2)*3,32	=	102,920000		
			1 234,25		m2
37 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie /SST009/					
	134,54*2	=	269,080000		
			269,08		m2
38 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej /SST011/					
	2,03*2,7*4	=	21,924000		
	2,03*1,03*4	=	8,363600		
			30,29		m2
39 Przyklejenie warstwy siatki, ściany /SST011/			30,29		m2
40 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich /SST011/			30,29		m2
41 Daszek przeszklony nad wejściem z konstrukcją wsporczą /SST011/			5,2		m2
42 Zamontowanie wycieraczki systemowej /SST011/			1		szt
3 Drzwi i stolarka kabin /CPV-grupa 452/					
43 Drzwi p.poż. EI 60 aluminiowe , ościeżnica systemowa , samozamykacz /Dw1/ /SST008/					
	2*0,9*2,0*2	=	7,200000		
			7,20		m2
44 Dostawa i montaż ościeżnic drzwiowych regulowanych , z opaskami /SST008/					
	15*0,9*2,0	=	27,000000		
			27,0		m2
45 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe , fabrycznie wykończone, pełne /Dw2,Dw3,Dw4/ /SST008/			28,0		m2
46 Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe przeszklone zewnętrzne /Dz1,Dz2/ /SST008/					
	2*2*0,9*2,15	=	7,740000		
	2,0*3,0	=	6,000000		
			13,74		m2
47 Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe przeszklone wewnętrzne /Dw6/ /SST008/					
	2*0,9*2,0	=	3,600000		
			3,60		m2
48 Drzwi zabudowy wc z HPL wahadłowe z przegrodami /Dw5/ /SST008/			15		kpl
49 Wymiana drzwi windy EI 60 /SST008/			1		kpl
4 Posadzki,oblicowania i obudowy stropów /CPV-grupa 452/					
50 Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną /SST008/					
04	56,0	=	56,000000		
05	3,4	=	3,400000		
07	8,1	=	8,100000		
0,8	8,1	=	8,100000		
0,10	1,6	=	1,600000		
0,11	3,2	=	3,200000		
0,13	2,3	=	2,300000		
0,14	4,9	=	4,900000		
0,15	15,5	=	15,500000		
0,16	12,8	=	12,800000		
0,18	8,1	=	8,100000		
0,19	8,1	=	8,100000		
0,21	10,2	=	10,200000		
0,23	4,6	=	4,600000		
			146,90		m2
51 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, przygotowanie podłoża /SST008/					
	146,9*0,8	=	117,520000		
			117,5		m
52 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 12-cm, metoda kombinowana /SST008/			117,5		m
53 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków , wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST008/			98,94		m2
54 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej /SST008/			98,94		m2
55 Zgrzewanie wykładzin rulonowych /SST008/			98,94		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
56 Listwy przyścienne z PCV zgrzewane /SST008/ 98,94*1,1 = 108,834000 108,8				108,8		m
57 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST008/ 0,7 (2,75*2+2,94*2)*2,0-0,9*2,0 = 20,960000 0,8 (2,75*2+2,94*2)*2,0-0,9*2,0 = 20,960000 0,5 (1,10*2+3,12*2)*2,0-0,9*2,0 = 15,080000 0,10 (1,6*2+1,03*2)*2,0-0,9*2,0 = 8,720000 0,11 (1,6*2+2,03*2)*2,0-0,9*2,0 = 12,720000 0,13 (2,4*2+0,95*2)*2,0-0,9*2,0 = 11,600000 0,14 (2,2*2+2,4*2)*2,0-0,9*2,0 = 16,600000 0,16 (6,0*2+2,14*2)*2,0-0,9*2,0 = 30,760000 0,18 (2,75*2+2,94*2)*2,0-0,9*2,0 = 20,960000 0,19 (2,75*2+2,94*2)*2,0-0,9*2,0 = 20,960000 0,21 (3,0*2+3,4*2)*2,0-0,9*2,0 = 23,800000 0,15 (3,48*2+4,39*2)*2,0-0,9*2,00 = 29,680000 232,80				232,80		m2
58 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKFI grub.12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych, obudowa rur 1-warstwowa /SST010/ 0,9*(26,5+30,0) = 50,850000 1,2*4,5 = 5,400000 4,1*0,9 = 3,690000 59,94				59,94		m2
59 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKFI grub.12,5 mm na ruszcie metalowym /SST010/ 0,7 8,1 = 8,100000 0,8 8,1 = 8,100000 6,0*3,5 = 21,000000 0,10 1,6 = 1,600000 0,11 3,2 = 3,200000 0,12 13,6 = 13,600000 0,13 2,3 = 2,300000 0,14 4,9 = 4,900000 0,15 15,5 = 15,500000 0,16 12,8 = 12,800000 0,18 8,1 = 8,100000 0,19 8,1 = 8,100000 0,21 10,2 = 10,200000 117,5				117,5		m2

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter /CPV-grupa 451/					
1 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm /SST001/	m3		1,08		
2 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych , grubość ponad 1/2 cegły /SST001/	m3		10,25		
3 KNR 401/818/5 Częściowe rozebranie wykładziny z tworzyw sztucznych /SST001/	m2		98,94		
4 KNR 401/208/3 Przebiecie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05-m2, beton zwirowy, grubość do 30-cm /SST001/	szt		24		
5 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15-cm /podłoże/ /SST001/	m3		17,07		
6 KNR 401/818/5 Rozebranie wykładziny z tworzyw sztucznych /SST001/	m2		143,56		
7 KNR 401/212/1 /SST001/	m3		28,71		
8 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2-m2 /SST001/	m2		30,29		
9 Kalkulacja indywidualna Wywiezienie gruzu z rozbiórki i opłata za składowanie gruzu /SST001/	m3		58,10		
2 Roboty budowlane - parter /CPV-grupa 452/					
10 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B10 /SST002/	m3		0,27		
11 KNR 401/203/4 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego beton B25, zbrojone ławy /SST002/	m3		0,67		
12 KNR 401/202/2 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8-mm, żebrowane /SST003/	kg		20		
13 KNR 401/202/3 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14-mm, żebrowane /SST003/	kg		40		
14 KNR 401/602/8 (1) Izolacje poziome murów, warstwa wyrównawcza z zaprawy oraz papa asfaltowa na lepiku, 2-warstwowa /SST007/	m2		3,15		
15 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element R1 /177 kg/ /SST004/	m		9,12		
16 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N1 /414 kg/ /SST004/	m		27,54		
17 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N2 /63 kg/ /SST004/	m		3,40		
18 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N3 /62 kg/ /SST004/	m		4,00		
19 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 180-mm - element N4 /82 kg/ /SST004/	m		4,40		
20 KNR 27/160/1 Ściany z pustaków ceramicznych Porotherm, grubość 18,8-cm /SST005/	m2		22,65		
21 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych /SST005/	m		8,00		
22 KNR 401/716/2 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie /SST009/	m2		45,30		
23 KNR 401/711/1 (1) 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) /SST009/	m2		22,00		
24 KNR 401/203/8 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, podłoże /SST002/	m3		12,80		
25 KNR 2/1202/2 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, grubości 20-mm /SST008/	m2		85,34		
26 KNR 2/1202/3 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10-mm /k=3/ /SST008/	m2	3	85,34		
27 KNR 401/203/8 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, podłoże /SST002/	m3		21,53		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
28 KNNR 2/601/4 (2) Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, z papy na lepiku 2-warstwowe, papa asfaltowa /SST007/	m2		68,06		
29 KNNR 2/1202/2 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, grubości 20-mm /SST008/	m2		143,56		
30 KNNR 2/1202/3 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki, zmiana grubości o 10-mm /k=3/ /SST008/	m2	3	143,56		
31 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami /SST005/	m3		10,10		
32 KNR 401/711/1 (1) 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) /SST009/	m2		3,20		
33 KNR 401/711/3 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5-m2 (w 1 miejscu) /SST009/	m2		76,96		
34 KNR 27/165/2 Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ścianka grubości 11,5-cm	m2		123,74		
35 KNNR 2/802/6 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach /SST009/	m2		388,9		
36 KNNR 3/605/4 Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie /SST008/	m2		1 234,25		
37 KNR 401/716/2 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie /SST009/	m2		269,08		
38 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej /SST011/	m2		30,29		
39 KNR 23/2612/6 Przyklejenie warstwy siatki, ściany /SST011/	m2		30,29		
40 KNR 23/933/2 (1) Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich /SST011/	m2		30,29		
41 Kalkulacja indywidualna Daszek przeszklony nad wejściem z konstrukcją wsporczą /SST011/	m2		5,2		
42 Kalkulacja indywidualna Zamontowanie wycieraczki systemowej /SST011/	szt		1		
3 Drzwi i stolarka kabin /CPV-grupa 452/					
43 KNNR 2/1302/3 Drzwi p.poż. EI 60 aluminiowe , ościeżnica systemowa , samozamykacz /Dw1/ /SST008/	m2		7,20		
44 KNNR 2/1104/2 Dostawa i montaż ościeżnic drzwiowych regulowanych , z opaskami /SST008/	m2		27,0		
45 KNNR 2/1103/1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe , fabrycznie wykończone, pełne /Dw2,Dw3,Dw4/ /SST008/	m2		28,0		
46 KNRW 202/1040/2 Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe przeszklone zewnętrzne /Dz1,Dz2/ /SST008/	m2		13,74		
47 KNRW 202/1040/2 Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe przeszklone wewnętrzne /Dw6/ /SST008/	m2		3,60		
48 Kalkulacja indywidualna Drzwi zabudowy wc z HPL wahadłowe z przegrodami /Dw5/ /SST008/	kpl		15		
49 Kalkulacja indywidualna Wymiana drzwi windy EI 60 /SST008/	kpl		1		
4 Posadzki,oblicowania i obudowy stropów /CPV-grupa 452/					
50 KNNR 2/1203/2 (5) Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną /SST008/	m2		146,90		
51 KNR 202/1120/4 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, przygotowanie podłoża /SST008/	m		117,5		
52 KNR 202/1120/6 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokolik 12-cm, metoda kombinowana /SST008/	m		117,5		
53 KNNR 2/1208/1 Samopoziomujące masy szpachlowe typu Terplan-N wewnątrz budynków , wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2-mm /SST008/	m2		98,94		
54 KNNR 2/1206/2 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej /SST008/	m2		98,94		
55 KNNR 2/1206/7 Zgrzewanie wykładzin rulonowych /SST008/	m2		98,94		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
56 KNNR 2/1206/5 Listwy przyściennie z PCV zgrzewane /SST008/	m		108,8		
57 KNNR 2/803/2 Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej /SST008/	m2		232,80		
58 KNR 202/2004/5 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKFI grub.12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych, obudowa rur 1-warstwowa /SST010/	m2		59,94		
59 KNR 14/2012/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKFI grub.12,5 mm na ruszcie metalowym /SST010/	m2		117,5		