

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262520-2 Roboty murowe
45262321-7 Wyrównywanie podłóg
45320000-6 Roboty izolacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45421131-1 Instalowanie drzwi
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń budynku D, II piętro, ob.01_rejon zakwaterowania IV kompani
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. Słowackiego 52/54
INWESTOR : SZKOŁA GŁÓWNA SŁUŻBY POŻARNICZEJ
ADRES INWESTORA : WARSZAWA ul. Słowackiego 52/54
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ : Dariusz Zuzel
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 09.04.2018

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń w budynku D, II piętro ob. 01 - rejon zakwaterowania IV kompanii						
1			REMONT KORYTARZA I POKOI MIESZKALNYCH			
1.1	45111300-1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE, DEMONTAŻOWE			
1 d.1.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
			1,84*1,82*2+1,13*1,84*4+2,18*2,12*14+1,61*1,80*12	m ²	114,49	
					RAZEM	114,49
2 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	SST-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
	202		5,61*4,05-0,82*0,74	m ²	22,11	
	203		5,46*4,6-0,74*1,14	m ²	24,27	
	204		5,48*5,23-1,43*1,04	m ²	27,17	
	205		5,48*2,37-1,16*1,07	m ²	11,75	
	207		4,13*2,70-0,6*0,86	m ²	10,64	
	208		4,13*3,73-1,09*1,07	m ²	14,24	
	209		4,13*2,24	m ²	9,25	
	213 magazyn- nek		7,82	m ²	7,82	
	214		5,95*2,85-1,1*1,12	m ²	15,73	
	215		5,95*2,85-1,1*1,12	m ²	15,73	
	216		5,95*2,82-1,1*1,12	m ²	15,55	
	217		5,95*2,88-1,1*1,12	m ²	15,90	
	218		5,95*2,82-1,1*1,12	m ²	15,55	
	219		5,95*2,84-1,1*1,12	m ²	15,67	
	220		5,95*2,86-1,1*1,12	m ²	15,79	
	222		5,3*4,08-1,05*1,08+2,51*0,15*2	m ²	21,24	
	223		5,28*4,09-1,32*1,12+2,51*0,15	m ²	20,49	
	225		6,02*2,82-1,06*1,12	m ²	15,79	
	226		6,02*2,89-1,04*1,12	m ²	16,23	
	227		6,02*2,82-1,02*1,12	m ²	15,83	
	228		6,02*2,84-1,02*1,12	m ²	15,95	
	229		6,02*2,85-1,01*1,12	m ²	16,03	
	230		6,02*2,86-1,08*1,19	m ²	15,93	
	231		6,02*2,85-1,12*1,09	m ²	15,94	
	pok. dow.		4,3*5,6-0,97*0,67	m ²	23,43	
					RAZEM	414,03
3 d.1.1	KNR-W 4- 01 0812-05 uwaga p.tab. kąciki sani- tarne	SST-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
			0,82*0,74+0,74*1,14+1,43*1,04+1,16*1,07+0,6*0,86+1,09*1,07+1,1*1,12*7+1,05*1,08+1,32*1,12+(1,06+1,04+1,02*2+1,01)*1,12+1,08*1,19+1,12*1,09+0,97*0,67	m ²	26,02	
					RAZEM	26,02
4 d.1.1	KNR 4-01 0816-06 uw. p.tab. pokoje 213- 220, 222, 223, 225- 231	SST-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku Rx0,50)	m ²		
			7,82+5,95*(2,85*2+2,82+2,88+2,82+2,84+2,86)+5,3*4,08+5,28*4,09+6,0*(2,82+2,89+2,82+2,84+2,85+2,86+2,85)+2,51*0,15*3	m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
5 d.1.1	KNR-W 3 0801-06 pokoje 213- 220, 222, 223, 225- 231	SST-01	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi śepe) Rx0,85	m ²		
			poz.4	m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
6 d.1.1	KNR 4-01 0819-15 analogia kąciki sani- tarne	SST-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - Rx0,5	m ²		
			(0,82+0,74*2+0,54+0,27*2+1,09+1,07*2+1,1*6+1,12*2*6+0,98+1,05+1,08*2+1,32+1,12*2+1,06+1,04+1,02*2+1,01+1,12*2*5+1,08+1,19*2+1,12+1,09*2)*1,96+(0,74*1,14*2)*2,14+(1,43+1,04*2)*2,1+(1,16+1,07*2)*2,02+(0,97+0,67*2)*1,96	m ²	134,89	
					RAZEM	134,89
7 d.1.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściennej	m ²		
			poz.6	m ²	134,89	
					RAZEM	134,89
8 d.1.1	KNR 4-01 0354-11 korytarz	SST-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
			1,9	m	1,90	

- 3 -

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	225 - 231 pok. dow. glazura kąci- ków		(6,02*7+2,82+2,89+2,82+2,84+2,85+2,86+2,85+1,12*7)*2*2,92- 0,9*2,0*7-2,11*2,07*7+(2,16+2,12*2)*7*0,38+0,15*2,92*7 (4,3+5,6)*2*3,32-0,9*2,0 B (suma częściowa) -poz.6	m ² m ² m ² m ²	385,19 63,94 ----- 1491,50 -134,89	
					RAZEM	1795,52
17 d.1.4	KNR-W 2- 02 2119-03 analogia korytarz	SST-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości d m 4 cm i szerokości do 50 cm - podokienniki z konglomeratu 1,9	m	1,90	
					RAZEM	1,90
18 d.1.4	KNR-W 4- 01 0711-01	SST-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzch- ni do 1 m2 w 1 miejscu - założono 5% powierzchni ogólnej 1356,61*0,05	m ² m ²	67,83	
					RAZEM	67,83
19 d.1.4	KNR-W 4- 01 0711-13	SST-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicz- nych o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu - założono 5% ogólnej po- wierzchni 438,91*0,05	m ² m ²	21,95	
					RAZEM	21,95
20 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany (pod tynki i podkłady pod glazurę) poz.18+poz.6	m ² m ²	202,72	
					RAZEM	202,72
21 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-02	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity (pod tynki) poz.19	m ² m ²	21,95	
					RAZEM	21,95
22 d.1.4	KNR 9-03 0109-08	SST-02	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach poz.6	m ² m ²	134,89	
					RAZEM	134,89
23 d.1.4	KNR 2-02 0829-08 z. sz. 5.7.c analogia	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą Pow. do 2,5 m2. poz.6	m ² m ²	134,89	
					RAZEM	134,89
24 d.1.4	KNR-W 2- 02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejo- wej - listwy narożnikowe 2,0*23*2	m m	92,00	
					RAZEM	92,00
1.5			IZOLACJE			
25 d.1.5	ZKNR C-1 0308-05 analogia kąciaki sani- tarne	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonan izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. poz.3	m ² m ²	26,02	
					RAZEM	26,02
26 d.1.5	ZKNR C-1 0308-14 analogia kąciaki sani- tarne	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie m taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. 0,82+0,74*2+0,54+0,27*2+1,09+1,07*2+1,1*6+1,12*2*6+0,98+ 1,05+1,08*2+1,32+1,12*2+1,06+1,04+1,02*2+1,01+1,12*2*5+ 1,08+1,19*2+1,12+1,09*2+0,74*1,14*2+1,43+1,04*2+1,16+1,07* 2+0,97+0,67*2	m	68,32	
					RAZEM	68,32
1.6			PODŁOŻA, POSADZKI			
27 d.1.6	KNR 2-02 0609-03 pokoje 213- 220, 222, 223, 225- 231	SST-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.4	m ² m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
28 d.1.6	KNR 2-02 0607-01	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pokoje 213-220, 222, 223, 225-231		poz.27	m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
29 d.1.6	KNR 2-02 1102-01 pokoje 213-220, 222, 223, 225-231	SST-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.27	m ² m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
30 d.1.6	KNR 2-02 1102-03 pokoje 213-220, 222, 223, 225-231	SST-04	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - do datek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.27	m ² m ²	290,27	
					RAZEM	290,27
31 d.1.6	NNRNKB 202 2806-05 pokoje pok. dow.	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 poz.2+poz.3 -4,3*5,6+0,97*0,67	m ² m ² m ²	440,05 -23,43	
					RAZEM	416,62
32 d.1.6	NNRNKB 202 2809-03 analogia pokoje 202 - 209 213 214 - 220 222, 223 225 - 231	SST-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (5,61+4,05)*2-0,82+(5,46+4,6)*2-0,74+(5,48+5,23)*2-1,43+(5,48+2,37)*2-1,16+(4,13+2,7)*2-0,54+(4,13+3,73)*2-1,09+(4,13+2,24)*2-1,0*7+0,15*6 4,06+3,85+5,6-1,0 (5,95*7+2,85+2,85+2,82+2,88+2,82+2,84+2,86+1,12*7)*2-1,0*7+0,15*7-1,1*7 (5,3+4,08+0,98+0,27)*2-1,05+(5,28+4,09)*2-1,0*2+0,15*2-1,32 (6,02*7+2,82+2,89+2,82+2,84+2,85+2,86+2,85)*2-1,0*7+0,15*7-1,06-1,04-1,02*2-1,01-1,08-1,12	m m m m	106,80 12,51 125,17 35,93 110,84	
					RAZEM	391,25
33 d.1.6	KNR 2-02 1113-04 pok. dow.	SST-04	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane luzem (bez kleju) 4,3*5,6-0,97*0,67	m ² m ²	23,43	
					RAZEM	23,43
34 d.1.6	KNR 2-02 1113-06 analogia pok. dow.	SST-04	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z wkładką z wykładziny (4,3+5,6)*2-1,0-0,97	m m	17,83	
					RAZEM	17,83
35 d.1.6	KNR 4-01 0816-04 korytarz-przejście do bud.C	SST-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 5,95*3,40	m ² m ²	20,23	
					RAZEM	20,23
36 d.1.6	KNR-W 4-01 0819-07 korytarz-przejście do bud.C	SST-04	Trzykrotne lakierowanie posadzek poz.35	m ² m ²	20,23	
					RAZEM	20,23
1.7			MALOWANIE			
37 d.1.7	NNRNKB 202 1134-02 suma B z poz. 15 glazura kąci-ków	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie) 1491,5 -134,89	m ² m ² m ²	1491,50 -134,89	
					RAZEM	1356,61
38 d.1.7	KNR 4-01 1204-02	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.37	m ² m ²	1356,61	
					RAZEM	1356,61

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01 analogia suma A z poz. 15	SST-05	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity (pod malowanie) 438,91	m ² m ²	 438,91	
					RAZEM	438,91
40 d.1.7	KNR 4-01 1204-01	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.39	m ² m ²	 438,91	
					RAZEM	438,91
41 d.1.7	KNR 4-01 1206-04 213 magazynek, korytarze	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem (4,06+5,6+3,85)*2,17-0,9*2,0 (5,32+3,41)*2*1,5-1,11*1,5+(3,78+2,53+0,38+2,7)*1,98+(28,48+4,48)*2*1,98+15,58*2*2,10-0,9*1,85*30	m ² m ² m ²	 27,52 189,12	
					RAZEM	216,64
42 d.1.7	KNR 4-01 1212-02 korytarz pokoje	SST-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - parapety 0,50*1,87 (1,87+1,15*4+2,20*14+1,65*12)*0,50	m ² m ² m ²	 0,94 28,54	
					RAZEM	29,48
43 d.1.7	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - gresowych poz.31+5,32*3,41+3,78*2,53+28,48*2,25+4,48*1,57*15,58*2,06	m ² m ²	 734,15	
					RAZEM	734,15
2			REMONT SANITARIATÓW			
2.1			SANITARIAT NR 210			
2.1.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
44 d.2.1.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią 1,6*1,8	m ² m ²	 2,88	
					RAZEM	2,88
45 d.2.1.1	KNR 4-01 0354-04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
46 d.2.1.1	KNR 4-01 0819-15	SST-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - Rx05 (4,22*2+2,46*2+1,03*2+1,32+1,2*2+0,94*2+1,42)*2,28-1,60*1,02 0,9*2,05*2-1,0*2,05+0,40*1,02*2+0,19*1,26*2+0,4*1,02	m ² m ²	 45,49	
					RAZEM	45,49
47 d.2.1.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściiennej poz.46	m ² m ²	 45,49	
					RAZEM	45,49
48 d.2.1.1	KNR-W 4- 01 0812-05 uwaga p.tab.	SST-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 4,22*2,46	m ² m ²	 10,38	
					RAZEM	10,38
49 d.2.1.1	KNR 4-04 0105-07	SST-01	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - podmurowania brodzików 0,8*0,25*2	m ² m ²	 0,40	
					RAZEM	0,40
2.1.2			STOLARKA			
50 d.2.1.2	KNR-W 2- 02 1025-02 analogia	SST-06	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone dla drzwi wewnętrznych 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
51 d.2.1.2	KNR-W 2- 02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe 0,8*2,0	m ² m ²	 1,60	
					RAZEM	1,60
2.1.3			IZOLACJE			
52 d.2.1.3	ZKNR C-1 0308-02 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej (0,92+1,03*3+0,8*2)*2,26	m ² m ²	 12,68	
					RAZEM	12,68

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.1.3	ZKNR C-1 0308-13 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej 2,26*4	m	9,04	
					RAZEM	9,04
54 d.2.1.3	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry poz.48	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
55 d.2.1.3	ZKNR C-1 0308-14 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry 4,22*2+2,46*2+1,2*2+1,03*2+1,32+1,4-1,0*2	m	18,54	
					RAZEM	18,54
2.1.4			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
56 d.2.1.4	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - pod podkład tynkarski poz.46	m ² m ²	45,49	
					RAZEM	45,49
57 d.2.1.4	KNR 9-03 0109-08 analogia	SST-02	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach poz.56	m ² m ²	45,49	
					RAZEM	45,49
58 d.2.1.4	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą poz.56	m ² m ²	45,49	
					RAZEM	45,49
59 d.2.1.4	KNR-W 2- 02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2,28*6+1,02*2+1,26*2	m m	18,24	
					RAZEM	18,24
60 d.2.1.4	KNR 4-01 0322-02 analogia	SST-04	Obsadzenie drzwiczek w ścianach z cegieł (rewizje pod brodzikami) 2	szt. szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
61 d.2.1.4	KNR 4-01 1204-08	SST-02	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 4,22*2,46+1,07*(4,22+2,46+1,42)*2	m ² m ²	27,72	
					RAZEM	27,72
2.1.5			PODŁOŻA, POSADZKI			
62 d.2.1.5	NNNR-W 3 0809-01	SST-04	Wyrównywanie podłoża betonowych przez frezowanie poz.48	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
63 d.2.1.5	NNRNKB 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome pod warstwy niwelujące poz.62	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
64 d.2.1.5	NNRNKB 202 1130-01	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² poz.63	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
65 d.2.1.5	NNRNKB 202 1130-03	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 poz.64	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
66 d.2.1.5	NNRNKB 202 2805-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² poz.64	m ² m ²	10,38	
					RAZEM	10,38
2.1.6			MALOWANIE			
67 d.2.1.6	NNRNKB 202 1134-02	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie) 1,07*(4,09*2+2,46*2)	m ² m ²	14,02	
					RAZEM	14,02

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.2.1.6	KNR 4-01 1204-02 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wewnętrznych ścian poz.67	m ² m ²	 14,02	
					RAZEM	14,02
69 d.2.1.6	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-05	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - sufity (pod malowanie) 4,09*2,46	m ² m ²	 10,06	
					RAZEM	10,06
70 d.2.1.6	KNR 4-01 1204-01 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek tynków wewnętrznych sufitów poz.69	m ² m ²	 10,06	
					RAZEM	10,06
71 d.2.1.6	KNR-W 4-01 1212-28	SST-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm - rur kanalizacyjnych 2,5+0,65	m m	 3,15	
					RAZEM	3,15
72 d.2.1.6	KNR-W 4-01 1212-34 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. ponad 100 do 200 mm - rur kanalizacyjnych 1,35+1,5+1,0	m m	 3,85	
					RAZEM	3,85
73 d.2.1.6	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - gresowych poz.48	m ² m ²	 10,38	
					RAZEM	10,38
2.2			SANITARIAT NR 211			
2.2.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
74 d.2.2.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią 1,6*1,8	m ² m ²	 2,88	
					RAZEM	2,88
75 d.2.2.1	KNR 4-01 0354-04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2,00	
					RAZEM	2,00
76 d.2.2.1	KNR 4-01 0819-15	SST-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - Rx0,5 (4,14+2,1+1,28+1,56)*2,38-0,9*2,05-1,0*2,05-1,60*1,12+0,4*1,12*2+0,45*1,12	m ² m ²	 17,32	
					RAZEM	17,32
77 d.2.2.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściennej poz.76	m ² m ²	 17,32	
					RAZEM	17,32
78 d.2.2.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	SST-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 4,14*2,1	m ² m ²	 8,69	
					RAZEM	8,69
79 d.2.2.1	KNR 4-04 0105-07	SST-01	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - podmurowania brodzików 0,8*0,25	m ² m ²	 0,20	
					RAZEM	0,20
2.2.2			STOLARKA			
80 d.2.2.2	KNR-W 2-02 1025-02 analogia	SST-06	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone dla drzwi wewnętrznych 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
81 d.2.2.2	KNR-W 2-02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe 0,8*2,0	m ² m ²	 1,60	
					RAZEM	1,60
2.2.3			IZOLACJE			
82 d.2.2.3	ZKNR C-1 0308-02 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej (0,8*0,9*2)*2,25	m ² m ²	 3,24	
					RAZEM	3,24

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.2.2.3	ZKNR C-1 0308-13 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej 2,25*2	m	4,50	
					RAZEM	4,50
84 d.2.2.3	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry 4,14*2,1	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
85 d.2.2.3	ZKNR C-1 0308-14 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry 4,14*2+2,10*2+1,28*2+1,56*2+1,2*2-1,0-0,9*2	m	17,76	
					RAZEM	17,76
2.2.4			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
86 d.2.2.4	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - pod podkłady tynkarskie poz.76	m ²	17,32	
					RAZEM	17,32
87 d.2.2.4	KNR 9-03 0109-08 analogia	SST-02	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach poz.86	m ²	17,32	
					RAZEM	17,32
88 d.2.2.4	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą poz.86	m ²	17,32	
					RAZEM	17,32
89 d.2.2.4	KNR-W 2- 02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2,38*3+1,12*2	m	9,38	
					RAZEM	9,38
90 d.2.2.4	KNR 4-01 0322-02 analogia	SST-04	Obsadzenie drzwiczek w ścianach z cegieł (rewizje pod brodzikami) 1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
91 d.2.2.4	KNR-W 4- 01 0711-14	SST-04	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu 4,0	m ²	4,00	
					RAZEM	4,00
92 d.2.2.4	KNR 4-01 1204-08	SST-02	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (4,14+2,10)*2*0,99+4,14*2,1	m ²	21,05	
					RAZEM	21,05
2.2.5			PODŁOŻA, POSADZKI			
93 d.2.2.5	NNNR-W 3 0809-01	SST-04	Wyrównywanie podłoża betonowych przez frezowanie poz.78	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
94 d.2.2.5	NNRNKB 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome pod warstwy niwelujące poz.93	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
95 d.2.2.5	NNRNKB 202 1130-01	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² poz.94	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
96 d.2.2.5	NNRNKB 202 1130-03	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 poz.95	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
97 d.2.2.5	NNRNKB 202 2805-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² poz.95	m ²	8,69	
					RAZEM	8,69
2.2.6			MALOWANIE			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.2.2.6	NNRNKB 202 1134-02	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie) (4,14+2,10)*2*0,99	m ² m ²	 12,36	
					RAZEM	12,36
99 d.2.2.6	KNR 4-01 1204-02 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wewnętrznych ścian poz.98	m ² m ²	 12,36	
					RAZEM	12,36
100 d.2.2.6	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-05	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity (pod malowanie) 4,14*2,10	m ² m ²	 8,69	
					RAZEM	8,69
101 d.2.2.6	KNR 4-01 1204-01 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek tynków wewnętrznych sufitów poz.100	m ² m ²	 8,69	
					RAZEM	8,69
102 d.2.2.6	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - gresowych poz.97	m ² m ²	 8,69	
					RAZEM	8,69
2.3			SANITARIAT NR 232			
2.3.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
103 d.2.3.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią 1,60*1,80*2	m ² m ²	 5,76	
					RAZEM	5,76
104 d.2.3.1	KNR 4-01 0354-04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
105 d.2.3.1	KNR 4-01 0354-11	SST-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,6*2	m m	 3,20	
					RAZEM	3,20
106 d.2.3.1	KNR 4-01 0819-15 pom. natrys- ków przedsionek pom. wc	SST-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - Rx0,5 (1,94+3,38)*2*3,37-1,6*1,8+0,24*(1,6+1,8*2)+0,91*2,35*6-0,9*2,05-1,68*0,85+(1,68+0,85*2)*0,15 (1,75+2,5)*2*2,1-1,04*2,05-1,05*2,06-0,9*2,05 4,12*3,37-1,68*0,85+(3,12+3,46+1,67+0,56+1,32+1,22*6)*2,1-0,45*1,8+0,24*0,82+0,24*1,8+0,16*1,52	m ² m ² m ² m ²	 44,29 11,71 49,16	
					RAZEM	105,16
107 d.2.3.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściiennej poz.106	m ² m ²	 105,16	
					RAZEM	105,16
108 d.2.3.1	KNR-W 4- 01 0812-05 uwaga p.tab. pom. natrys- ków przedsionek pom. wc	SST-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek 3,38*1,94 0,5*(2,5+1,94)*1,75 0,5*(4,4+1,4)*5,01+0,15*1,61	m ² m ² m ² m ²	 6,56 3,89 14,77	
					RAZEM	25,22
109 d.2.3.1	KNR 4-04 0105-07	SST-01	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - podmurowania brodzików 0,25*0,8*3	m ² m ²	 0,60	
					RAZEM	0,60
2.3.2			STOLARKA			
110 d.2.3.2	KNR-W 2- 02 1025-02 analogia	SST-06	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone dla drzwi wewnętrznych 4	szt. szt.	 4,00	
					RAZEM	4,00
111 d.2.3.2	KNR-W 2- 02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe 0,8*2,0*4	m ² m ²	 6,40	
					RAZEM	6,40
2.3.3			IZOLACJE			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.2.3.3	ZKNR C-1 0308-02 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej (0,91*6+0,8*3)*2,35	m ² m ²	 18,47	
					RAZEM	18,47
113 d.2.3.3	ZKNR C-1 0308-13 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej 2,35*6	m m	 14,10	
					RAZEM	14,10
114 d.2.3.3	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry poz.108	m ² m ²	 25,22	
					RAZEM	25,22
115 d.2.3.3	ZKNR C-1 0308-14 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. 3,7*2+1,94*2+0,91*6-0,9+1,75+1,5+1,94-0,9+0,55+0,16*3+0,56+1,67+1,32+3,46+1,22*6+3,12+3,96+0,16+0,16	m m	 42,89	
					RAZEM	42,89
2.3.4			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
116 d.2.3.4	KNR-W 2- 02 2119-03 analogia	SST-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - podokienniki z konglomeratu 1,65*2	m m	 3,30	
					RAZEM	3,30
117 d.2.3.4	NNRNKB 202 1134-02	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - pod podkłady tynkarskie poz.107	m ² m ²	 105,16	
					RAZEM	105,16
118 d.2.3.4	KNR 9-03 0109-08 analogia	SST-02	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach poz.117	m ² m ²	 105,16	
					RAZEM	105,16
119 d.2.3.4	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą poz.118	m ² m ²	 105,16	
					RAZEM	105,16
120 d.2.3.4	KNR-W 2- 02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 2,35*6+3,37+2,1*6	m m	 30,07	
					RAZEM	30,07
121 d.2.3.4	KNR 4-01 0322-02 analogia	SST-04	Obsadzenie drzwiczek w ścianach z cegieł (rewizje pod brodzikami) 3	szt. szt.	 3,00	
					RAZEM	3,00
122 d.2.3.4	KNR 4-01 1204-08	SST-02	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.108-0,16*1,61+(1,94+1,75+2,5+0,55+1,2*2+0,56+1,67+3,46+1,3+3,12+0,24)*1,27	m ² m ²	 49,71	
					RAZEM	49,71
2.3.5			PODŁOŻA, POSADZKI			
123 d.2.3.5	KNR-W 3 0809-01	SST-04	Wyrównywanie podłoża betonowych przez frezowanie poz.108	m ² m ²	 25,22	
					RAZEM	25,22
124 d.2.3.5	NNRNKB 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome pod warstwy niwelujące poz.123	m ² m ²	 25,22	
					RAZEM	25,22
125 d.2.3.5	NNRNKB 202 1130-02 pom. wc	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 14,77	m ² m ²	 14,77	
					RAZEM	14,77
126 d.2.3.5	NNRNKB 202 1130-01 pom. natrysków	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 6,56	m ² m ²	 6,56	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	przedsionek		3,89	m ²	3,89	
					RAZEM	10,45
127 d.2.3.5	NNRNKB 202 1130-03	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozi- mującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 poz.125+poz.126	m ² m ²	 25,22	
					RAZEM	25,22
128 d.2.3.5	NNRNKB 202 2806-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wyr- 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomiesz- czeniach o pow.ponad 10 m2	m ² m ²	 14,77	
	pom. wc		14,77		RAZEM	14,77
129 d.2.3.5	NNRNKB 202 2805-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wyr- 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomiesz- czeniach o pow.do 10 m2	m ² m ²	 6,56	
	pom. natrys- ków przedsionek		6,56 3,89	m ² m ²	 3,89	
					RAZEM	10,45
2.3.6			MALOWANIE			
130 d.2.3.6	NNRNKB 202 1134-02	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie) (1,94+1,75+2,5+0,55+1,2*2+0,56+1,67+3,46+1,3+3,12+0,24)* 1,27	m ² m ²	 24,75	
					RAZEM	24,75
131 d.2.3.6	KNR 4-01 1204-02 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wew- nętrzných ścian	m ² m ²	 24,75	
			poz.130		RAZEM	24,75
132 d.2.3.6	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-05	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity (pod malo- wanie)	m ² m ²	 24,96	
			poz.108-0,16*1,61		RAZEM	24,96
133 d.2.3.6	KNR 4-01 1204-01 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wew- nętrzných sufitów	m ² m ²	 24,96	
			poz.132		RAZEM	24,96
134 d.2.3.6	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betono- wych - gresowych	m ² m ²	 25,22	
			poz.108		RAZEM	25,22
2.4			SANITARIAT NR 221			
2.4.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
135 d.2.4.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią	m ² m ²	 4,60	
			2,17*2,12		RAZEM	4,60
136 d.2.4.1	KNR 4-01 0354-04	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt. szt.	 1,00	
			1		RAZEM	1,00
137 d.2.4.1	KNR 4-01 0354-11	SST-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m m	 2,20	
			2,2		RAZEM	2,20
138 d.2.4.1	KNR 4-01 0819-15	SST-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - Rx0,5 (5,98+2,84)*2*2,58+0,91*2,33+0,27*2,33+(1,22+1,02)*2,58*2- 2,17*1,74+0,38*1,74*2-0,9*2,05*2-1,0*2,05-0,8*2,5*2+0,15*2,5*2	m ² m ²	 48,38	
					RAZEM	48,38
139 d.2.4.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściiennej	m ² m ²	 48,38	
			poz.138		RAZEM	48,38
140 d.2.4.1	KNR 4-01 0811-07	SST-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ² m ²	 16,61	
			5,98*2,84-0,64*0,59		RAZEM	16,61

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.2.4.1	KNR 4-04 0105-07	SST-01	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej 0,8*0,25*3+0,91*2,33*3+1,22*2,96+1,82*2,96-0,8*2+0,27*2,96	m ² m ²	15,16	
					RAZEM	15,16
142 d.2.4.1	KNR 4-01 0701-11	SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej r stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 5,98*2,84-2,84*1,53	m ² m ²	12,64	
					RAZEM	12,64
2.4.2			STOLARKA			
143 d.2.4.2	KNR-W 2- 02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fa brycznie wykończone - drzwi z korytarza 0,9*2,0	m ² m ²	1,80	
					RAZEM	1,80
2.4.3			IZOLACJE			
144 d.2.4.3	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonan izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. 1,12*1,22	m ² m ²	1,37	
					RAZEM	1,37
145 d.2.4.3	ZKNR C-1 0308-14 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. 1,12*2+1,22	m m	3,46	
					RAZEM	3,46
2.4.4			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
146 d.2.4.4	KNR-W 2- 02 2119-03 analogia	SST-03	Parapety, półki, lady i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości d m 4 cm i szerokości do 50 cm - podokienniki z konglomeratu 2,2	m m	2,20	
					RAZEM	2,20
147 d.2.4.4	KNR 4-01 0622-05	SST-02	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad m2 metodą smarowania poz.142	m ² m ²	12,64	
					RAZEM	12,64
148 d.2.4.4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - pod tynki poz.138	m ² m ²	48,38	
					RAZEM	48,38
149 d.2.4.4	KNR 4-01 0716-04	SST-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.147	m ² m ²	12,64	
					RAZEM	12,64
150 d.2.4.4	KNR 4-01 0716-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.138	m ² m ²	48,38	
					RAZEM	48,38
151 d.2.4.4	KNR 2-02 0829-08 analogia kącik sani- tarny	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą (1,12*2+1,22)*2,0	m ² m ²	6,92	
					RAZEM	6,92
152 d.2.4.4	KNR-W 2- 02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejo-wej - listwy narożnikowe 2,0*2	m m	4,00	
					RAZEM	4,00
153 d.2.4.4	KNR 4-01 1204-08	SST-02	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (5,98+2,84)*2*0,38	m ² m ²	6,70	
					RAZEM	6,70
2.4.5			PODŁOŻA, POSADZKI			
154 d.2.4.5	KNR-W 3 0809-01	SST-04	Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie poz.140	m ² m ²	16,61	
					RAZEM	16,61
155 d.2.4.5	NNRNKB 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzch nie poziome pod warstwy niwelujące poz.154	m ² m ²	16,61	
					RAZEM	16,61

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.2.4.5	NNRNKB 202 1130-01	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozi- mującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 poz.154	m ² m ²	 16,61	
					RAZEM	16,61
157 d.2.4.5	NNRNKB 202 1130-03	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozi- mującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 3 poz.154	m ² m ²	 16,61	
					RAZEM	16,61
158 d.2.4.5	NNRNKB 202 2805-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.do 10 m2 poz.154	m ² m ²	 16,61	
					RAZEM	16,61
159 d.2.4.5	NNRNKB 202 2809-03 analogia	SST-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (5,9+2,84)*2+1,12+0,15-1,0-1,22-1,02	m m	 15,51	
					RAZEM	15,51
2.4.6			MALOWANIE			
160 d.2.4.6	NNRNKB 202 1134-02	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie) (5,98+2,84)*2*0,38+1,72*2*0,38+(1,22+1,02)*2*0,38+poz.150	m ² m ²	 58,09	
					RAZEM	58,09
161 d.2.4.6	KNR 4-01 1204-02 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrzných ścian poz.160	m ² m ²	 58,09	
					RAZEM	58,09
162 d.2.4.6	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-05	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - sufity (pod malo- wanie) 5,98*2,84	m ² m ²	 16,98	
					RAZEM	16,98
163 d.2.4.6	KNR 4-01 1204-01 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew- nętrzných sufitów poz.162	m ² m ²	 16,98	
					RAZEM	16,98
164 d.2.4.6	KNR-W 4- 01 1212-28	SST-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm - rur kanalizacyjnych 4,8	m m	 4,80	
					RAZEM	4,80
165 d.2.4.6	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betono- wych - gresowych poz.158	m ² m ²	 16,61	
					RAZEM	16,61
2.5			SANITARIAT NR 224			
2.5.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
166 d.2.5.1	KNR AT-26 0103-02	SST-05	Zabezpieczenie okien folią 2,14*2,12	m ² m ²	 4,54	
					RAZEM	4,54
167 d.2.5.1	KNR 4-01 0354-07	SST-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierz- chni do 2 m2 - drzwi wc 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
168 d.2.5.1	KNR 4-01 0354-11	SST-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 2,2	m m	 2,20	
					RAZEM	2,20
169 d.2.5.1	KNR 4-01 0819-15	SST-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - Rx0,5 (5,93+2,87+1,77)*2*2,59+0,93*7*2,33+0,32*2,33+(1,22+1,00)* 2,62-1,0*2,05-0,9*2,05*2-0,81*2,5+0,15*2,5*2-1,78*2,14+1,78* 0,38*2	m ² m ²	 67,01	
					RAZEM	67,01
170 d.2.5.1	KNR-W 3 0601-01 analogia	SST-01	Skucie warstwy pozostałej po demontażu wykładziny ściiennej poz.169	m ² m ²	 67,01	
					RAZEM	67,01

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 d.2.5.1	KNR 4-01 0811-07	SST-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 5,93*2,87-0,61*0,48	m ² m ²	 16,73	
					RAZEM	16,73
172 d.2.5.1	KNR 4-04 0105-07	SST-01	Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej - podmurowania brodzików 0,8*0,25*3	m ² m ²	 0,60	
					RAZEM	0,60
173 d.2.5.1	KNR 4-01 0701-11	SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 4,36*2,87	m ² m ²	 12,51	
					RAZEM	12,51
174 d.2.5.1	KNR-W 2- 02 2702-01 pom. wc	SST-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - demontaż złomowy RiSx0,3 1,22*1,0	m ² m ²	 1,22	
					RAZEM	1,22
2.5.2			STOLARKA			
175 d.2.5.2	KNR-W 2- 02 1025-02 analogia	SST-06	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone dla drzwi wewnętrznych 1	szt. szt.	 1,00	
					RAZEM	1,00
176 d.2.5.2	KNR-W 2- 02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - łazienkowe 0,8*2,0	m ² m ²	 1,60	
					RAZEM	1,60
177 d.2.5.2	KNR-W 2- 02 1022-01	SST-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - drzwi z korytarza 0,9*2,0	m ² m ²	 1,80	
					RAZEM	1,80
178 d.2.5.2	KNR-W 3 1107-04	SST-06	Wymiana szyb zespolonych w stolarnie okiennej o powierzchni do 1,0 m ² - ramy i ścianki PCV 0,55*0,85	m ² m ²	 0,47	
					RAZEM	0,47
2.5.3			IZOLACJE			
179 d.2.5.3	ZKNR C-1 0308-02 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej 0,93*2,33*6	m ² m ²	 13,00	
					RAZEM	13,00
180 d.2.5.3	ZKNR C-1 0308-13 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni pionowej. 2,33*6	m m	 13,98	
					RAZEM	13,98
181 d.2.5.3	ZKNR C-1 0308-05 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. poz. 171	m ² m ²	 16,73	
					RAZEM	16,73
182 d.2.5.3	ZKNR C-1 0308-14 analogia	SST-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne systemowe. Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry. (5,93+2,87)*2+0,96*2+(1,22+1,0)*2+0,93*6+0,32-1,0-0,9*2	m m	 27,06	
					RAZEM	27,06
2.5.4			TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE			
183 d.2.5.4	KNR-W 2- 02 2119-03 analogia	SST-03	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm - podokienniki z konglomeratu 2,2	m m	 2,20	
					RAZEM	2,20
184 d.2.5.4	KNR 4-01 0622-05	SST-02	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 12 m ² metodą smarowania poz. 173	m ² m ²	 12,51	
					RAZEM	12,51
185 d.2.5.4	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SST-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - pod podkłady tynkarskie i tynki poz. 169+poz. 173	m ² m ²	 79,52	
					RAZEM	79,52
186 d.2.5.4	KNR 4-01 0716-04	SST-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.173	m ²	12,51	
					RAZEM	12,51
187 d.2.5.4	KNR 9-03 0109-08 analogia	SST-02	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach	m ²		
			poz.169	m ²	67,01	
					RAZEM	67,01
188 d.2.5.4	KNR 2-02 0829-08 analogia	SST-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25x35 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
			(5,93+2,87+1,77)*2*2,59+0,93*7*2,33+0,32*2,33+(1,22+1,00)*2,62-1,0*2,05-0,9*2,05*2-0,81*2,5+0,15*2,5*2-1,78*2,14+1,78*0,38*2	m ²	67,01	
					RAZEM	67,01
189 d.2.5.4	KNR-W 2-02 0840-08	SST-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
			2,33*8*2,5*3	m	139,80	
					RAZEM	139,80
190 d.2.5.4	KNR 4-01 0322-02 analogia	SST-04	Obsadzenie drzwiczek w ścianach z cegieł (rewizje pod brodzikami)	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
191 d.2.5.4	KNR 4-01 1204-08	SST-02	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			(5,93+2,87)*2*0,34+1,77*2*0,34+1,77*1,42	m ²	9,70	
					RAZEM	9,70
2.5.5			ZABUDOWY GIPSOWO-KARTONOWE, SYSTEMOWE SUFITY PODWIESZANE			
192 d.2.5.5	KNR-W 2-02 2702-01 pom. wc	SST-03	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
			poz.174	m ²	1,22	
					RAZEM	1,22
2.5.6			PODŁOŻA, POSADZKI			
193 d.2.5.6	KNR-W 3 0809-01	SST-04	Wyrównywanie podłogi betonowych przez frezowanie	m ²		
			poz.171	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
194 d.2.5.6	NNRNKB 202 1134-01	SST-04	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome pod warstwy niwelujące	m ²		
			poz.193	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
195 d.2.5.6	NNRNKB 202 1130-01	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
			poz.193	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
196 d.2.5.6	NNRNKB 202 1130-03	SST-04	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²		
			Krotność = 3 poz.193	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
197 d.2.5.6	NNRNKB 202 2805-05	SST-04	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²		
			poz.193	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
2.5.7			MALOWANIE			
198 d.2.5.7	NNRNKB 202 1134-02	SST-05	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - ściany (pod malowanie)	m ²		
			(5,93+2,87)*2*0,34+1,77*2*0,34	m ²	7,19	
					RAZEM	7,19
199 d.2.5.7	KNR 4-01 1204-02 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.198	m ²	7,19	
					RAZEM	7,19
200 d.2.5.7	NNRNKB 202 1134-01 analogia	SST-05	Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - sufity (pod malowanie)	m ²		
			1,77*1,42+poz.186	m ²	15,02	
					RAZEM	15,02
201 d.2.5.7	KNR 4-01 1204-01 analogia	SST-05	Dwukrotne malowanie farbami do łazienek starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.200	m ²	15,02	
					RAZEM	15,02
202 d.2.5.7	KNR 4-01 1215-08 analogia	SST-05	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - gresowych	m ²		
			poz.197	m ²	16,73	
					RAZEM	16,73
3			USUNIĘCIE Z BUDYNKU I WYWÓZ GRUZU I ELEMENTÓW Z DEMONTAŻY			
203 d.3	kalk. własna	SST-01	Zestaw koszy zsypowych - wynajem	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
204 d.3	TZKNBK I 0504-01	SST-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m - wyniesienie zasypki ze stropów drewnianych do koszy zsypowych	m ³		
			poz.5*0,08	m ³	23,22	
					RAZEM	23,22
205 d.3	TZKNBK I 0824-01 analogia	SST-01	Ręczne przenoszenie papy w rolkach o ciężarze do 25 kgw jednym poziomie na odl.do 10 m - wykładziny PCV	t		
			poz.2*0,0028	t	1,16	
					RAZEM	1,16
206 d.3	TZKNBK I 0824-02	SST-01	Ręczne przenoszenie papy w rolkach o ciężarze do 25 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie - wykładziny PCV Krotność = 2	t		
			poz.205	t	1,16	
					RAZEM	1,16
207 d.3	TZKNBK I 0824-05	SST-01	Ręczne przenoszenie papy w rolkach o ciężarze do 25 kg- za każde 1 m wys.znoszenia - wykładziny PCV Krotność = 6	t		
			poz.206	t	1,16	
					RAZEM	1,16
208 d.3	TZKNBK I 0813-01	SST-01	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp. o ciężarze do 50 kg w jednym poziomie na odległość do 10 m - stolarka drzwiowa, deski, legary poz.5*0,047*0,55+0,0064*0,55+10*0,036	t		
				t	7,87	
					RAZEM	7,87
209 d.3	TZKNBK I 0813-02	SST-01	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp. o ciężarze do 50 kg - za każde dalsze 10 m przeniesienia w poziomie- stolarka drzwiowa, deski, legary poz.208	t		
				t	7,87	
					RAZEM	7,87
210 d.3	TZKNBK I 0813-05	SST-01	Ręczne przenoszenie stolarki budowlanej surowej, ościeżnic, skrzydeł itp. o ciężarze do 50 kg - za każdy 1 m wysokość znoszenia - stolarka drzwiowa, deski, legary Krotność = 6	t		
			poz.208	t	7,87	
					RAZEM	7,87
211 d.3	KNR 4-04 1105-01	SST-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km [poz.4*0,025+(poz.3+poz.6+poz.46+poz.48+poz.76+poz.78+poz.106+poz.108+poz.138+poz.140+poz.169+poz.171)*0,01+(poz.7+poz.19+poz.47+poz.77+poz.107+poz.139+poz.142+poz.170+poz.173)*0,015+(poz.49+poz.79+poz.109+poz.141+poz.172)*0,12+poz.174*0,015]*1,4+poz.204	m ³ m ³	53,33	
					RAZEM	53,33
212 d.3	KNR 4-04 1105-02	SST-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 19	m ³		
			poz.211	m ³	53,33	
					RAZEM	53,33
213 d.3	KNR 4-04 1107-01 analogia	SST-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km - stolarka, wykładzina, deski poz.207+poz.210	t	9,03	
					RAZEM	9,03
214 d.3	KNR 4-04 1107-04	SST-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 19	t		
			poz.213	t	9,03	
					RAZEM	9,03
215 d.3	kalk. własna	SST-01	Utylizacja elementów z demontażu	t		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.213+poz.4*0,025*0,700+[(poz.3+poz.6+poz.46+poz.48+poz. t 76+poz.78+poz.106+poz.108+poz.138+poz.140+poz.169+poz. 171)*0,01+(poz.7+poz.19+poz.47+poz.77+poz.107+poz.139+poz. 142+poz.170+poz.173)*0,015]*2,1+(poz.49+poz.79+poz.109+poz. 141+poz.172)*0,12*0,900+poz.174*0,015*0,055+poz.204*2,1		90,32	
					RAZEM	90,32