
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń nr04, nr626, nr812, nr811a, nr811b, nr811c i korytarza przed pom 812na Wydziale
Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. G. Narutowicza 11/12
INWESTOR : Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki PG
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogumiła Choińska
DATA OPRACOWANIA : 27.03.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.03.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Pomieszczenie 812			
1.1		Podłoga			
1	KNR 4-01 d.1. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5.91*2.64+1.32*2.8+1.43*2.48+0.18*1.64+0.18*1.9	m ² m ²	 23.482	
				RAZEM	23.482
2	KNR 4-04 d.1. 0401-11 1	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe 8.7*2+2.69*2+0.18*4+0.15*2-1.1	m m	 22.700	
				RAZEM	22.700
3	KNR AT-24 d.1. 0102-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 23.48	m ² m ²	 23.480	
				RAZEM	23.480
4	NNRNKB d.1. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 23.48	m ² m ²	 23.480	
				RAZEM	23.480
5	KNR-W 2-02 d.1. 1123-02 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywnięciem na ścianę na wys 10cm - wykładzina homogeniczna, gr 2mm, elektrostatyczna , trudno zapalna, przeznaczona do intensywnego użytkowania kl 34/43 23.48+0.1*22.7	m ² m ²	 25.750	
				RAZEM	25.750
6	KNR-W 2-02 d.1. 1123-04 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 25.75	m ² m ²	 25.750	
				RAZEM	25.750
7	KNNR 7 d.1. 0507-04 1	Progi i listwy ostaniające aluminiowe 1.1	m m	 1.100	
				RAZEM	1.100
1.2		Malowanie			
8	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 23.48+22.72*2.4-1.0*2.05	m ² m ²	 75.958	
				RAZEM	75.958
9	KNR 4-01 d.1. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 76.15	m ² m ²	 76.150	
				RAZEM	76.150
10	KNR 2-02 d.1. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit 23.48	m ² m ²	 23.480	
				RAZEM	23.480
11	KNR 2-02 d.1. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - ściany farba trudnościeralna 76.15-23.48	m ² m ²	 52.670	
				RAZEM	52.670
1.3		Roboty sanitarne , licowanie ścian płytkami			
12	KNR 4-02 d.1. 0235-06 3	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 d.1. 0131-02 3	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 25-32 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-02 d.1. 0233-06 3	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 4 d.1. 0211-01 3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.1. 0203-01 3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
17	KNNR 4 d.1. 0106-01 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2*0.5	m	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 d.1. 0130-01 3	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 d.1. 0819-15 3	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		1.46*1.50	m ²	2.190	
				RAZEM	2.190
20	KNR 2-02 d.1. 0803-02 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		1.46*1.50	m ²	2.190	
				RAZEM	2.190
21	KNR 2-02 d.1. 2009-02 3	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		0.7*1.5	m ²	1.050	
				RAZEM	1.050
22	KNR 2-02 d.1. 0829-01 3	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		0.8*1.5	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
23	KNR 2-02 d.1. 0829-06 3	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		0.8*1.5	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
24	KNR 4-01 d.1. 0354-13 3	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 4-01 d.1. 0323-03 3	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.4		Nawiewniki w oknach			
26	KNR-W 2-17 d.1. 0156-01 4 analogia	Nawiewniki montowane w istniejących oknach wraz z okapami standardowymi i filtrem przeciw owadom, nawiew powietrza regulowany	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Pomieszczenie 811A			
2.1		Podłoga			
27	KNR 4-01 d.2. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		2.69*3.75+5.26*2.2+1.64*0.18*2	m ²	22.250	
				RAZEM	22.250
28	KNR 4-04 d.2. 0401-11 1	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe	m		
		9.01*2+2.69*2-1.1*2	m	21.200	
				RAZEM	21.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR AT-24 d.2. 0102-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 22.25	m ² m ²		
				22.250	
				RAZEM	22.250
30	NNRNKB d.2. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 22.25	m ² m ²		
				22.250	
				RAZEM	22.250
31	KNR-W 2-02 d.2. 1123-02 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ścianę na wys 10cm - wykładzina homogeniczna, gr 2mm, elektrostatyczna, trudno zapalna, przeznaczona do intensywnego użytkowania kl 34/43 22.25+21.2*0.1	m ² m ²		
				24.370	
				RAZEM	24.370
32	KNR-W 2-02 d.2. 1123-04 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 24.37	m ² m ²		
				24.370	
				RAZEM	24.370
33	KNNR 7 d.2. 0507-04 1	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 1.1*2	m m		
				2.200	
				RAZEM	2.200
2.2		Malowanie			
34	KNR 4-01 d.2. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 22.25+21.2*2.4-1.0*2.05*2+0.35*1.1*2	m ² m ²		
				69.800	
				RAZEM	69.800
35	KNR 4-01 d.2. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 69.8	m ² m ²		
				69.800	
				RAZEM	69.800
36	KNR 2-02 d.2. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit 22.25	m ² m ²		
				22.250	
				RAZEM	22.250
37	KNR 2-02 d.2. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba trudno ścieralna 69.8-22.25	m ² m ²		
				47.550	
				RAZEM	47.550
3		Korytarz			
3.1		Podłoga			
38	KNR 4-01 d.3. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.75*2.68	m ² m ²		
				7.370	
				RAZEM	7.370
39	KNR 4-04 d.3. 0401-11 1	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe (2.75+2.68)*2-1.1*4	m m		
				6.460	
				RAZEM	6.460
40	KNR AT-24 d.3. 0102-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 7.37	m ² m ²		
				7.370	
				RAZEM	7.370
41	NNRNKB d.3. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 7.37	m ² m ²		
				7.370	
				RAZEM	7.370
42	KNR-W 2-02 d.3. 1123-02 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ścianę na wys 10cm - wykładzina homogeniczna, gr 2mm, elektrostatyczna, trudno zapalna, przeznaczona do intensywnego użytkowania kl 34/43 7.37+6.46*0.1	m ² m ²		
				8.016	
				RAZEM	8.016

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR-W 2-02 d.3. 1123-04 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 8.016	m ² m ²	 8.016	
				RAZEM	8.016
3.2		Malowanie			
44	KNR 4-01 d.3. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 $7.37+(2.75+2.68)*2*2.4-1.0*2.05*4$	m ² m ²	 25.234	
				RAZEM	25.234
45	KNR 4-01 d.3. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 25.234	m ² m ²	 25.234	
				RAZEM	25.234
46	KNR 2-02 d.3. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit 7.37	m ² m ²	 7.370	
				RAZEM	7.370
47	KNR 2-02 d.3. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba trudno ścieralna $25.234-7.37$	m ² m ²	 17.864	
				RAZEM	17.864
4		Pomieszczenie 811B			
4.1		Podłoga			
48	KNR 4-01 d.4. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych $2.6*3.6+1.95*2.14$	m ² m ²	 13.533	
				RAZEM	13.533
49	KNR 4-04 d.4. 0401-11 1	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe $(3.6+2.6+1.95)*2-1.1$	m m	 15.200	
				RAZEM	15.200
50	KNR AT-24 d.4. 0102-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 13.533	m ² m ²	 13.533	
				RAZEM	13.533
51	NNRNKB d.4. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 13.533	m ² m ²	 13.533	
				RAZEM	13.533
52	NNRNKB d.4. 202 1119-10 1 analogia	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - gres techniczny gr płytek min 8mm kl ścieralności -5, kl antypoślizgowości - min 9 13.533	m ² m ²	 13.533	
				RAZEM	13.533
53	NNRNKB d.4. 202 1123-03 1 analogia	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 30x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - gres techniczny jw 15.2	m m	 15.200	
				RAZEM	15.200
4.2		Zabudowa sufitu			
54	kalk. własna d.4. 2 2	Zabudowa z płyt z plexi twardej, przezroczystej na suficie płyta o wymiarach 180cm * 45cm gr 6mm -1 szt płyta o wymiarach 200cm * 45cm gr 6mm -1 szt płyta o wymiarach 30cm * 45cm gr 6mm - 1szt mocowane uchwyty wzdłuż podłużnej krawędzi płyty prostopadle do sufitu i do ściany wzdłuż krawędzi o wym 45cm 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4.3		Glazura na ścianach			
55	KNR 2-02 d.4. 0829-01 3	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża $(1.5+2.6)*2.3$	m ² m ²	 9.430	
				RAZEM	9.430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR 2-02 d.4. 0829-06 3	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		9.43	m ²	9.430	
				RAZEM	9.430
4.4		Malowanie			
57	KNR 4-01 d.4. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		13.53+15.2*2.3+0.4*1.1*2-9.43-2.0	m ²	37.940	
				RAZEM	37.940
58	KNR 4-01 d.4. 1204-08 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		37.94	m ²	37.940	
				RAZEM	37.940
59	KNR 2-02 d.4. 1505-03 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit	m ²		
		13.53	m ²	13.530	
				RAZEM	13.530
60	KNR 2-02 d.4. 1505-07 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba trudno ścieralna	m ²		
		37.94-13.53	m ²	24.410	
				RAZEM	24.410
5		Pomieszczenie 811 C			
5.1		Podłoga			
61	KNR 4-01 d.5. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		5.16*1.52-0.58*1.05	m ²	7.234	
				RAZEM	7.234
62	KNR 4-04 d.5. 0401-11 1	Rozebranie baraków drewnianych składanych - listwy uszczelniające i przypodłogowe	m		
		(5.16+1.52)*2-1.05	m	12.310	
				RAZEM	12.310
63	KNR AT-24 d.5. 0102-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		7.23	m ²	7.230	
				RAZEM	7.230
64	NNRNKB d.5. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		7.23	m ²	7.230	
				RAZEM	7.230
65	NNRNKB d.5. 202 1119-10 1 analogia	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - gres techniczny gr płytek min 8mm kl ścieralności -5, kl antypoślizgowości - min 9	m ²		
		7.23	m ²	7.230	
				RAZEM	7.230
66	NNRNKB d.5. 202 1123-03 1 analogia	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 30x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - gres techniczny jw	m		
		12.31	m	12.310	
				RAZEM	12.310
5.2		Malowanie			
67	KNR 4-01 d.5. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		7.84+12.31*2.5+0.4*1.1	m ²	39.055	
				RAZEM	39.055
68	KNR 4-01 d.5. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		39.055	m ²	39.055	
				RAZEM	39.055
69	KNR 2-02 d.5. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit	m ²		
		5.16*1.52	m ²	7.843	
				RAZEM	7.843

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR 2-02 d.5. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - farba trudno ścieralna 39.055--7.843	m ² m ²	 46.898	
				RAZEM	46.898
6		Pomieszczenie 626			
6.1		Podłoga			
71	KNR 4-04 d.6. 0401-11 1 analogia	Rozebranie - listwy uszczelniające i przypodłogowe 5.1*4+9.0*2-1.0+0.3*2+1.2*2	m m	 40.400	
				RAZEM	40.400
72	KNR 4-01 d.6. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 48.9+0.3*1.0*2+0.45*6	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200
73	KNR 4-01 d.6. 0211-01 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 52.2	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200
74	KNR 4-01 d.6. 0804-02 1	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu 11	miejsc. miejsc.	 11.000	
				RAZEM	11.000
75	KNR 0-23 d.6. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 52.2	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200
76	NNRNKB d.6. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 52.2	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200
77	KNNR 2 d.6. 1208-01 1 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 52.2	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200
78	KNR 2-02 d.6. 1112-05 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem na ścianę na wys 10cm - wykładzina homogeniczna, gr 2mm, elektrostatyczna, trudno zapalna, przeznaczona do intensywnego użytkowania kl 34/43 52.2+40.4*0.1	m ² m ²	 56.240	
				RAZEM	56.240
79	KNR 2-02 d.6. 1112-09 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 56.24	m ² m ²	 56.240	
				RAZEM	56.240
6.2		Malowanie			
80	KNR 4-01 d.6. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 52.2+(10.8+5.1)*2*3.0-2.25*1.5*6+0.7*5*3.0+0.3*2.25*2+0.3*1.5*6+(2.1*2+1.1)*0.3+(2.1*2+1.5)*0.3	m ² m ²	 145.200	
				RAZEM	145.200
81	KNR 4-01 d.6. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 145.2	m ² m ²	 145.200	
				RAZEM	145.200
82	KNR 0-23 d.6. 2612-08 2	- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.0*4*2+1.5*6+2.25*2	m m	 37.500	
				RAZEM	37.500
83	KNR 2-02 d.6. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufity 52.2	m ² m ²	 52.200	
				RAZEM	52.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	KNR 2-02 d.6. 1505-07 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem ściany farba trudnościeralna 145.20-52.2	m ² m ²	 93.000	
				RAZEM	93.000
85	KNR 4-01 d.6. 1209-14 2 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² ze szpachlowaniem 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
86	KNR 4-01 d.6. 1212-31 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 1.2*4	m m	 4.800	
				RAZEM	4.800
87	KNR 4-01 d.6. 1212-19 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.6*5	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
88	KNR-W 4-01 d.6. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią 52.2+2.25*1.5*5+2.8*1.1	m ² m ²	 72.155	
				RAZEM	72.155
7		Pomieszczenie 04			
7.1		Podłoga			
89	KNR 4-04 d.7. 0401-11 1	Rozebranie - listwy uszczelniające i przypodłogowe 3.38+0.18*2+4.36+4*0.18+1.92+4.82	m m	 15.560	
				RAZEM	15.560
90	KNR 4-04 d.7. 0504-07 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki PCV 32.7+0.18*1.5*4+1.1*0.3*2	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
91	KNR 4-01 d.7. 0211-01 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 34.44	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
92	KNR 4-01 d.7. 0804-02 1	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu 8	miejsc. miejsc.	 8.000	
				RAZEM	8.000
93	KNR 0-23 d.7. 2611-01 1 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie podłoża 34.44	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
94	NNRNKB d.7. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 34.44	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
95	KNNR 2 d.7. 1208-01 1 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 34.44	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
96	KNNR 2 d.7. 1208-02 1	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm Krotność = 2 34.44	m ² m ²	 34.440	
				RAZEM	34.440
97	KNR 2-02 d.7. 1112-05 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wyinięciem na ścianę na wys 10cm - wykładzina homogeniczna, gr 2mm, elektrostatyczna, trudno zapalna, przeznaczona do intensywnego użytkowania kl 34/43 34.44+15.56*0.1	m ² m ²	 35.996	
				RAZEM	35.996

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98	KNR 2-02 d.7. 1112-09 1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 35.995	m ² m ²	 35.995	
				RAZEM	35.995
99	KNR-W 2-02 d.7. 1104-04 1 analogia	listwa aluminiowa wtopiona w podkład przy posadzkach z tworzyw sztucznych 1.2*2	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
7.2		Malowanie			
100	KNR 4-01 d.7. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 32.6+(7.2*2+5.1)*3.0-2.25*1.5*4+0.7*3*3.0+0.3*1.5*4	m ² m ²	 85.700	
				RAZEM	85.700
101	KNR 0-23 d.7. 2612-08 2	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.0*6+2.25*2+1.5*4	m m	 28.500	
				RAZEM	28.500
102	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany farba trudnościeralna 85.7-34.6	m ² m ²	 51.100	
				RAZEM	51.100
103	KNR 2-02 d.7. 1505-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity 32.6	m ² m ²	 32.600	
				RAZEM	32.600
104	KNR 4-01 d.7. 1209-14 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
105	KNR-W 4-01 d.7. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią 32.6+2.25*1.5*4+2.1*1.1*2+5.1*3.0	m ² m ²	 66.020	
				RAZEM	66.020
8		Wywóz gruzu			
106	KNR 4-04 d.8 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 14 km (23.48+22.25+7.37+13.53+7.23+52.2+34.44)*0.005+1.2*0.01	m ³ m ³	 0.815	
				RAZEM	0.815