

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Rynek 14,14a					
1		Remont klatki schodowej bud nr 14			
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		<ściany> $([5,55 + 1,78 + 5,55] * 3,43 + [5,68 + 2,79] * 2 * 3,17 - [0,90 * 2,00] - [1,20 * 2,30] - [0,80 * 1,90] - [1,54 * 2,90]) * 40\%$ $([8,27 + 1,80 + 1,80 + 8,27] * 3,23 + [5,85 + 2,78] * 2 * 3,23 - [1,54 * 2,90] - [0,80 * 2,00] - [0,90 * 2,10] - [1,00 * 2,00] - [0,80 * 1,90] - [1,54 * 2,90]) * 60\%$ $([8,56 + 1,80] * 2 * 3,14 + [5,76 + 3,28] * 2 * 3,14 - [0,80 * 2,00] - [1,00 * 2,10] - [0,80 * 2,00] - [1,54 * 2,90] * 2 - [0,80 * 1,90] - [1,30 * 2,20]) * 70\%$ { Błąd składni: nawias zamykający inny niż otwierający. Pozycja błędu: 113 } $([7,12 + 1,50] * 2 * 1,70 + [5,76 + 3,08] * 2 * [1,74 + 3,23] / 2 - [0,80 * 1,70] * 3 - [0,80 * 1,90] - [1,30 * 1,60]) * 70\%$	m2 m2 m2 m2	34,933 62,916 72,254 45,894	
				RAZEM	215,997
2 d.1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		
		35,50	m2	35,500	
				RAZEM	35,500
3 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		<sufity><P> $[21,0 * 1,50]$ $[5,58 * 1,48] + [16,25 * 1,77]$ $[5,55 * 1,78]$ $[8,27 * 1,80]$ $[8,56 * 1,80]$ $[7,12 * 1,50]$	m2 m2 m2 m2 m2 m2	31,500 37,021 9,879 14,886 15,408 10,680	
		<ściany> $[21,00 + 1,50] * 2 * 2,00$ $([16,25 + 16,25] * 3,07 - [1,00 * 2,20] - [1,00 * 1,90] - [0,80 * 2,00] - [1,00 * 1,90]) * 100\%$ $([5,55 + 1,78 + 5,55] * 3,43 - [0,90 * 2,00] - [1,20 * 2,30] - [0,80 * 1,90] - [1,54 * 2,90]) * 60\%$ $([8,27 + 1,80 + 1,80 + 8,27] * 3,23 - [1,54 * 2,90] - [0,80 * 2,00] - [0,90 * 2,10] - [1,00 * 2,00] - [0,80 * 1,90] - [1,54 * 2,90]) * 40\%$ $([8,56 + 1,80] * 2 * 3,14 + [5,76 + 3,28] * 2 * 3,14 - [0,80 * 2,00] - [1,00 * 2,10] - [0,80 * 2,00] - [1,54 * 2,90] * 2 - [0,80 * 1,90] - [1,30 * 2,20]) * 30\%$ { Błąd składni: nawias zamykający inny niż otwierający. Pozycja błędu: 113 } $([7,12 + 1,50] * 2 * 1,70 - [0,80 * 1,70] * 3 - [0,80 * 1,90] - [1,30 * 1,60]) * 30\%$	m2 m2 m2 m2 m2 m2	90,000 92,175 20,179 19,644 30,966 6,488	
				RAZEM	378,826
4 d.1	KNR 4-01 0716-02 analogia	Tynki wewnętrzne renowacyjne wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		< zpoz 3> $90,0 + 92,18 + 20,18 + 19,65 + 30,97 + 6,49$	m2	259,470	
				RAZEM	259,470
5 d.1	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2-	m2		
		<sufity><P> $[5,68 * 2,79]$ $[5,85 * 2,79]$ $[5,76 * 3,08]$ $[5,76 * 3,08]$	m2 m2 m2 m2	15,847 16,322 17,741 17,741	
		<ściany> $[21,0 * 2,20]$	m2	46,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$([5,58 + 5,58] * 3,07 + [1,48 * 3,07]) * 100\%$	m2	38,805	
		$([5,68 + 2,79] * 2 * 3,17) * 60\%$	m2	32,220	
		$([5,85 + 2,78] * 2 * 3,23) * 40\%$	m2	22,300	
		$([5,76 + 3,28] * 2 * 3,14) * 30\%$ { Błąd składni: nawias zamykający inny niż otwierający. Pozycja błędu: 20 }	m2	17,031	
		$([5,76 + 3,08] * 2 * [1,74 + 3,23] / 2) * 30\%$	m2	13,180	
				RAZEM	237,387
6 d.1	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		<ściany> 46,20 + 38,81 + 32,22 + 22,3 + 17,03 + 13,18	m2	169,740	
				RAZEM	169,740
7 d.1	KNR 2-02 2006-04 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
		37,02 + 9,88 + 14,89 + 15,41 + 10,68 + 15,85 + 16,32 + 17,74 + 17,74	m2	155,530	
				RAZEM	155,530
8 d.1	KNR 2-02 2004-02 analogia	Rozebranie obudowy rur	m2		
		$(0,30 + 0,75) * 2,15$	m2	2,258	
				RAZEM	2,258
9 d.1	KNR 2-02 2004-02 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01- obudowa pionów kanalizacyjnych	m2		
		$([4,00 * 10,0] + [1,80 + 4,00 + 5,00 + 1,50 + 5,00]) * 0,20 * 3$	m2	34,380	
				RAZEM	34,380
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.1 + poz.4 + poz.6	m2	645,207	
				RAZEM	645,207
11 d.1	KNR 2-02 2009-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - gładzie -tynki renowacyjne	m2		
		poz.10 - poz.9	m2	610,827	
				RAZEM	610,827
12 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.11	m2	610,827	
				RAZEM	610,827
13 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.12 - 213,96	m2	396,867	
				RAZEM	396,867
14 d.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2		
		213,96	m2	213,960	
				RAZEM	213,960
15 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.7	m2	155,530	
				RAZEM	155,530
16 d.1	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		31,50	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
17 d.1	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.7	m2	155,530	
				RAZEM	155,530
18 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		$([1,00 * 2,20] + [1,00 * 1,90] + [0,80 * 2,00] + [1,00 * 1,90] + [0,90 * 2,00] + [1,20 * 2,30] + [0,80 * 2,00] + [0,90 * 2,00] * 3 + [1,0 * 2,10] * 3 + [1,30 * 2,00] + [0,80 * 1,90] * 4) * 1,50$	m2	51,210	
				RAZEM	51,210
19 d.1	KNR 4-01 1209-10 + kal własna analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - renowacja drzwi wejściowych do pom. wspólnych p.pokoi	m2		
		$([1,35 * 2,90] * 4) * <wsp> 3,50$	m2	54,810	
				RAZEM	54,810
20 d.1	KNR 4-01 0417-03	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
		3,20 * 2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
21 d.1	KNR 4-01 0417-06 + kal własna analogia	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralki / wzór w/g istniejących /	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
22 d.1	KNR-W 2-02 1036-09 analogia	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m2		
		poz.20 * 0,15	m2	0,960	
				RAZEM	0,960
23 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		25,60 * 0,75	m2	19,200	
				RAZEM	19,200
24 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi zewnętrzne z tyłu bud.	szt.		
		1 + 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.1	KNR AT-02 2059-03	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone obsadzone równocześnie ze wznoszeniem ścianek działowych z płyt gipsowych o gr. 10 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.1	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		
		1,00 * 2,05 * 2	m2	4,100	
				RAZEM	4,100
27 d.1	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie	m		
		5,00 * 2	m	10,000	
				RAZEM	10,000
28 d.1	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi zewnętrzne drewniane o pow. ponad 1.5 m2	m2		
		1,10 * 2,00 * 2	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
29 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		9,88 + 14,88 + 15,41 + 10,68	m2	50,850	
				RAZEM	50,850
30 d.1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.29	m2	50,850	
				RAZEM	50,850
31 d.1	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m2		
		poz.30	m2	50,850	
				RAZEM	50,850
32 d.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
		poz.30	m2	50,850	
				RAZEM	50,850
33 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
		69,60	m	69,600	
				RAZEM	69,600
34 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Wykładziny stopni schodowych - okładziny krawędzi stopni schodowych z tworzyw sztucznych	m		
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
35 d.1	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie posadzek	m2		
		<parter> 16,25 * 1,77 + 5,58 * 1,48	m2	37,021	
				RAZEM	37,021
36 d.1	KNR-W 4-01 0819-05 + kal własna analogia	Rozebranie posadzek - zerwanie wierzchniej warstwy stopni w celu wyrównania podłoża	m2		
		na stopniach schodowych 1,39 * 0,30 * [16 + 8]	m2	10,008	
				RAZEM	10,008
37 d.1	NNRNKB 202 1130-02 + kal własna analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej systemowej grubości 5 mm - 30 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 Uzupełnienie i odtworzenie wierzchniej warstwy stopni schodowych	m2		
		na stopniach schodowych 1,39 * 0,30 * [16 + 8]	m2	10,008	
				RAZEM	10,008
38 d.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m2		
		<parter> 16,25 * 1,77 + 5,58 * 1,48	m2	37,021	
				RAZEM	37,021
39 d.1	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		<parter> 16,25 * 1,77 + 5,58 * 1,48	m2	37,021	
				RAZEM	37,021
40 d.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.39	m2	37,021	
				RAZEM	37,021
41 d.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.40	m2	37,021	
				RAZEM	37,021
42 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		32,0 + 12,5	m	44,500	
				RAZEM	44,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		12,0	m	12,000	
				RAZEM	12,000
44 d.1	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		57,00	m	57,000	
				RAZEM	57,000
45 d.1	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		poz.44	m	57,000	
				RAZEM	57,000
46 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,005 + poz.3 * 0,025 + poz.5 * 0,025	m3	16,485	
		0,043	m3	0,043	
				RAZEM	16,528
47 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.46	m3	16,528	
				RAZEM	16,528
48 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.46 * 1,4	t	23,139	
				RAZEM	23,139
49 d.1	kalk. własna	Renowacja drzwi wejściowych - frontowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		bud nr 14a			
50 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,20 * 4 * 2,80	m2	24,640	
				RAZEM	24,640
51 d.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.50	m2	24,640	
				RAZEM	24,640
52 d.2	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		2,20 * 2,20	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
53 d.2	KNR 2-02 2006-04 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
		2,20 * 2,20	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
54 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.51	m2	24,640	
				RAZEM	24,640
55 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		4,84	m2	4,840	
				RAZEM	4,840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.54	m2	24,640	
				RAZEM	24,640
57 d.2	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		poz.55	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
58 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		10,50	m2	10,500	
				RAZEM	10,500
59 d.2	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		10,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
60 d.2	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		
		2,20 * 2,20	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
61 d.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5	m2		
		poz.60	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
62 d.2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.60	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
63 d.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		poz.60	m2	4,840	
				RAZEM	4,840
64 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.50 * 0,025 + poz.52 * 0,025	m3	0,737	
				RAZEM	0,737
65 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.64	m3	0,737	
				RAZEM	0,737
66 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.65 * 1,5	t	1,106	
				RAZEM	1,106