

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont klatki schodowej					
1		Remont pierwszej klatki schodowej			
1 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 10%	m2		
		$[3,85 * 1,40 + 2,27 * 1,40 + 2 * (0,90 + 0,83) * 1,50 + 1,80 * 1,70 * 0,5 + 3,80 * 1,40 + 1,00 * 1,40 + 0,94 * 1,40 + 1,27 * 1,40 + 4,80 * 1,40 + 1,15 * 1,40] * 10\%$ A (Suma częściowa)	m2	3,343	
		$[1,27 + 2,53 + 0,53 + 2,27 + 3,80 + 1,00 + 3,80 + 0,40 + 1,15 + 1,35 + 0,90 + 0,83 + 0,90] * 1,40 * 10\%$ B (Suma częściowa)	m2	2,902	
			m2	2,902	
				RAZEM	6,245
2 d.1	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.1	m2	6,245	
				RAZEM	6,245
3 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - ściany	m2		
		$[3,85 * 1,40 + 2,27 * 1,40 + 2 * (0,90 + 0,83) * 1,50 + 1,80 * 1,70 * 0,5 + 3,80 * 1,40 + 1,00 * 1,40 + 0,94 * 1,40 + 1,27 * 1,40 + 4,80 * 1,40 + 1,15 * 1,40 + (1,27 + 2,53 + 0,53 + 2,27 + 3,80 + 1,00 + 3,80 + 0,40 + 1,15 + 1,35 + 0,90 + 0,83 + 0,90) * 1,40] - \text{poz.2}$	m2	56,209	
				RAZEM	56,209
4 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności gładzią wapienną - ściany	m2		
		poz.3 + poz.2	m2	62,454	
				RAZEM	62,454
5 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej	m2		
		poz.4	m2	62,454	
				RAZEM	62,454
6 d.1	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2		
		$3,85 * 1,40 + 2,27 * 1,40 + 2 * (0,90 + 0,83) * 1,50 + 1,80 * 1,70 * 0,5 + 3,80 * 1,40 + 1,00 * 1,40 + 0,94 * 1,40 + 1,27 * 1,40 + 4,80 * 1,40 + 1,15 * 1,40$	m2	33,432	
				RAZEM	33,432
7 d.1	KNR-W 4-01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2		
		$[1,27 + 2,53 + 0,53 + 2,27 + 3,80 + 1,00 + 3,80 + 0,40 + 1,15 + 1,35 + 0,90 + 0,83 + 0,90] * 1,40$	m2	29,022	
				RAZEM	29,022
8 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - sufit	m2		
		4,50 * 1,05	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
9 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności gładzią wapienną - sufit	m2		
		poz.8	m2	4,725	
				RAZEM	4,725

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.8	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
11 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.10	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
12 d.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach bez rusztu	m2		
		$3,85 * 1,27 + 4,80 * 1,20 + 0,82 * 0,90$	m2	11,388	
				RAZEM	11,388
13 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.12	m2	11,388	
				RAZEM	11,388
14 d.1	KNR-W 2-02 1510-07 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - sufity	m2		
		poz.13	m2	11,388	
				RAZEM	11,388
15 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		$(1,75 + 2,25) * 0,90$	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
16 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m2		
		$1,60 * 0,40 + 2,00 * 0,50 + 2,40 * 0,40 + (1,15 + 4,35 + 1,00) * 0,20$	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
17 d.1	KNR 4-01 1209-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic schodów drewnianych	m2		
		$(2 * 1,40 + 4 * 1,10 + 10 * 1,00) * 0,17$	m2	2,924	
				RAZEM	2,924
18 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwustronne dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi WC	m2		
		$0,70 * 1,85 * 2,75 <wsp.>$	m2	3,561	
				RAZEM	3,561
19 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne jednostronne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi strychu i piwnicy	m2		
		$(1,00 * 2,00 + 0,95 * 2,00 + 0,70 * 1,85) * 1,5 <wsp.>$	m2	7,793	
				RAZEM	7,793
20 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z podestu I piętra	m2		
		$3,86 * 1,15$	m2	4,439	
				RAZEM	4,439
21 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB gr. 10 cm na podestach	m2		
		poz.20	m2	4,439	
				RAZEM	4,439

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podeście	m2		
		poz.21	m2	4,439	
				RAZEM	4,439
23 d.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		poz.22	m2	4,439	
				RAZEM	4,439
24 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
25 d.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na istniejącej posadzce na parterze	m2		
		$3,80 * 1,15 + 1,05 * 1,23 + 1,40 * 0,10$	m2	5,802	
				RAZEM	5,802
26 d.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe	m2		
		poz.25	m2	5,802	
				RAZEM	5,802
27 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		0,20	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
28 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.27	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
29 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.28 * 1,5	t	0,300	
				RAZEM	0,300
2		Remont drugiej klatki schodowej			
30 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 10%	m2		
		$[(4,74 + 1,28 + 2,27 + 3,46) * 1,30 + (3,80 + 1,40 + 2,28 + 0,93 + 4,76 + 1,14) * 1,30] * 10\%$	m2	3,388	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
				3,388	
		$[1,40 * (3,65 + 1,28 + 2,27 + 3,80 + 1,10 + 3,80 + 1,60 + 1,33)] * 10\%$	m2	2,636	
		B (Suma częściowa)	m2	-----	
				2,636	
				RAZEM	6,024
31 d.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.30	m2	6,024	
				RAZEM	6,024
32 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - ściany	m2		
		$[(4,74 + 1,28 + 2,27 + 3,46) * 1,30 + (3,80 + 1,40 + 2,28 + 0,93 + 4,76 + 1,14) * 1,30 + 1,40 * (3,65 + 1,28 + 2,27 + 3,80 + 1,10 + 3,80 + 1,60 + 1,33)] - \text{poz.31}$	m2	54,216	
				RAZEM	54,216
33 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności gładzią wapienną - ściany	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.32	m2	54,216	
				RAZEM	54,216
34 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej	m2		
		poz.33	m2	54,216	
				RAZEM	54,216
35 d.2	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2		
		$(4,74 + 1,28 + 2,27 + 3,46) * 1,30 + (3,80 + 1,40 + 2,28 + 0,93 + 4,76 + 1,14) * 1,30$	m2	33,878	
				RAZEM	33,878
36 d.2	KNR-W 4-01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2		
		$1,40 * (3,65 + 1,28 + 2,27 + 3,80 + 1,10 + 3,80 + 1,60 + 1,33)$	m2	26,362	
				RAZEM	26,362
37 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - sufity	m2		
		$4,50 * 1,05$	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
38 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności gładzią wapienną - sufity	m2		
		poz.37	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
39 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.37	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
40 d.2	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.39	m2	4,725	
				RAZEM	4,725
41 d.2	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach	m2		
		$4,74 * 1,27 + 4,80 * 1,20$	m2	11,780	
				RAZEM	11,780
42 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.41	m2	11,780	
				RAZEM	11,780
43 d.2	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków	m2		
		poz.42	m2	11,780	
				RAZEM	11,780
44 d.2	KNR 13-23 0105-01 analogia	Rozbiórka drewnianej ścianki wraz z drzwiami przy wejściu na I piętro	m2		
		$2,67 * 1,80$	m2	4,806	
				RAZEM	4,806
45 d.2	KNR 4-01 0432-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.2	KNR 4-01 0426-03 analogia	Rozebranie drewnianej boazerii na parterze klatki schodowej	m2		
		$1,80 * 1,40 + 1,60 * 0,40$	m2	3,160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,160
47 d.2	KNR 4-01 0417-06 analogia	Uzupełnienie elementów schodów drewnianych - tralki	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
48 d.2	KNR 4-01 0417-03 analogia	Uzupełnienie elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
		0,40 + 1,30	m	1,700	
				RAZEM	1,700
49 d.2	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m2		
		$1,60 * 0,40 + 2,00 * 0,50 + 2,40 * 0,40 + (1,15 + 4,35 + 1,00) * 0,20$	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
50 d.2	KNR 4-01 1209-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic schodów drewnianych	m2		
		$(2 * 1,40 + 4 * 1,10 + 10 * 1,00) * 0,17$	m2	2,924	
				RAZEM	2,924
51 d.2	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		$(1,75 + 2,25) * 0,90$	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
52 d.2	KNR 4-01 1209-10	Dwustronne dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi WC	m2		
		$2 * 0,70 * 1,85 * 2,75 <wsp.>$	m2	7,123	
				RAZEM	7,123
53 d.2	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne jednostronne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi strychu i piwnicy	m2		
		$(1,00 * 2,00 + 0,95 * 2,00 + 0,70 * 1,85) * 1,5 <wsp.>$	m2	7,793	
				RAZEM	7,793
54 d.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z podestów i stopni schodowych	m2		
		$3,80 * 1,15 + 4,85 * 1,27 + 8 * 1,30 * 0,35 + 7 * 1,01 * 0,27$	m2	16,078	
				RAZEM	16,078
55 d.2	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 10-12 mm na podeście i stopniach schodowych	m2		
		$4,85 * 1,27 + 8 * 1,30 * 0,35 + 7 * 1,01 * 0,27$	m2	11,708	
				RAZEM	11,708
56 d.2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podeście	m2		
		$4,85 * 1,27$	m2	6,160	
				RAZEM	6,160
57 d.2	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		$8 * 1,30 * 0,35 + 7 * 1,01 * 0,27$	m2	5,549	
				RAZEM	5,549
58 d.2	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		8,50	m	8,500	

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,500
59 d.2	KNP 02 1507 -05.01	Montaż ćwierćwałków na stopniach schodowych	m		
		$2 * 1,40 + 4 * 1,10 + 7 * 1,00 + 8 * 0,50 + 2 * 7 * 0,30$	m	22,400	
				RAZEM	22,400
60 d.2	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		$10 * 1,00 + 4 * 1,10 + 2 * 1,40$	m	17,200	
				RAZEM	17,200
61 d.2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na istniejącej posadzce na parterze	m2		
		$3,80 * 1,15 + 1,05 * 1,23 + 1,40 * 0,10$	m2	5,802	
				RAZEM	5,802
62 d.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe	m2		
		poz.61	m2	5,802	
				RAZEM	5,802
63 d.2	TZKNBK XX 6403-01	Podcięcie drzwi drewnianych - drzwi do piwnicy	m		
		$0,70 + 1,00$	m	1,700	
				RAZEM	1,700
64 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		0,60	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
65 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.64	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
66 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.65 * 1,5	t	0,900	
				RAZEM	0,900