

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont klatki schodowej					
1		Remont klatki schodowej			
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - sufity	m2		
		$(2,65 * 2) + (2,65 * 0,97) + (1 * 2,6) + (2,6 * 1,97) + (1 * 2,15) + (1,23 * 2,6) + (1,2 * 2,8) + (1,2 * 2,4) + (2,6 * 1,5) + (1,4 * 2,71) + (1,2 * 2,5) + (1,2 * 2,8) + (2,6 * 1,43) + (1,45 * 2,6) + (5,15 * 1,41) + (1,27 * 3,1) + (2,56 * 1,1) + (1,06 * 2,8)$	m2	65,705	
				RAZEM	65,705
2 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity	m2		
		poz.1	m2	65,705	
				RAZEM	65,705
3 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - ściany	m2		
		$(2 * 1,57) + (4,5 * 0,9) + (2,33 * 0,8) + (3,7 * 2,3) + (0,98 * 1,42) + (0,82 * 1,48) + (2,58 * 1,5) + (2 * 1,5) + (2,75 * 1,7) + (2,57 * 1,47) + (1 * 0,8) + (4,15 * 1,5) + (2,28 * 1,5) + (3,37 * 1,83) + (1,15 + 2,52 + 1,54) * 1,5 + (3,85 * 1,4) + (2,3 * 1,3) + (3,11 * 1,3) + (1,22 + 2,67 + 4,12) * 1,58 + (2,4 * 1,7) + (4,65 * 1,8) + (6,35 * 1,7) + (1,43 * 0,5) + (5,24 * 1,58) + (1,25 * 1,6) + (3,7 * 1,6) + (2,23 * 1) + (3,25 * 0,93) + (2,3 * 0,9)$	m2	132,480	
				RAZEM	132,480
4 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m2		
		poz.3	m2	132,480	
				RAZEM	132,480
5 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.2	m2	65,705	
				RAZEM	65,705
6 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej	m2		
		poz.4	m2	132,480	
				RAZEM	132,480
7 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowej	m2		
		poz.5	m2	65,705	
				RAZEM	65,705
8 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowej	m2		
		poz.6	m2	132,480	
				RAZEM	132,480
9 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - lamperie	m2		
		$(4,3 * 1,35) + (2,27 * 1,3) + (4,8 * 1,3) + (1,1 + 0,5 + 0,4 + 0,9 + 1,2 + 0,65) * 1,34 + (2,95 + 4,22 + 2,26 + 3,4) * 1,3 + (2,57 + 4,17 + 2,29 + 3,87) * 1,33 + (2,68 + 4,21 + 2,27 + 4,63) * 1,33$	m2	73,538	
				RAZEM	73,538
10 d.1	KNR-W 4-01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m2		
		poz.9	m2	73,538	
				RAZEM	73,538
11 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - lamperia	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(6,36 + 5,28 + 1,28 + 4 + 2,4 + 3,6 + 2,26) * 1,3 + (2,17 + 2,4) * 0,5$	m2	35,019	
				RAZEM	35,019
12 d.1	KNR-W 2-02 1519-02 analogia	Malowanie tynków lamperii farbą silikatową	m2		
		poz.11	m2	35,019	
				RAZEM	35,019
13 d.1	KNNR 2 0804-01	Siatkowanie powierzchni wewnętrznych ścian i stropów - sufit przy wejściu na strych Wyszczególnienie robót: 1. Umocowanie siatki Rabitza do gotowej konstrukcji. 2. Zagruntowanie siatki. 3. Wypełnienie oczek siatki i nałożenie zaprawy.	m2		
		$4,20 * 2,64$	m2	11,088	
				RAZEM	11,088
14 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.13	m2	11,088	
				RAZEM	11,088
15 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.14	m2	11,088	
				RAZEM	11,088
16 d.1	KNR 4-01 0532-09	Obicie blachą powlekaną drewnianych powierzchni okiennic, drzwi, podłóg itp. - obicie drzwi strychowych blachą powlekaną	m2		
		$0,90 * 1,80 * 2$	m2	3,240	
				RAZEM	3,240
17 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2		
		$(\text{poz.4} + \text{poz.10} + \text{poz.12}) * 30\%$	m2	72,311	
				RAZEM	72,311
18 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.17	m2	72,311	
				RAZEM	72,311
19 d.1	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
20 d.1	KNR 4-01 0426-04+0427-05 analogia	Rozebranie ścianek drewnianych na parterze	m2		
		$2,80 * 3,10$	m2	8,680	
				RAZEM	8,680
21 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkrobienie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		$(2,50 + 0,64 + 2,35) * 0,92$	m2	5,051	
				RAZEM	5,051
22 d.1	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopni schodów drewnianych	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0,90 * 0,45 * 10 + 0,90 * 0,45 * 7$	m2	6,885	
				RAZEM	6,885
23 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m2		
		$0,50 * 2,60 + 0,50 * 2,40 + 0,28 * 2,40 + 0,28 * 2,60$	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
24 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 do WC	m2		
		$(0,80 * 2,00 * 2 + 1,15 * 2,70 * 2) * 2,75 <wsp.>$	m2	25,878	
				RAZEM	25,878
25 d.1	KNR-W 3 0313-04	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym	m2		
		$2,00 * 0,80$	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
26 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		$(0,27 + 2,75 + 2,20) * 0,90 + (2,20 + 2,50) * 0,90 + (2,55 + 2,42) * 0,90$	m2	13,401	
				RAZEM	13,401
27 d.1	KNR 2-02 1509-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylową pasów na stopniach kamiennych	m		
		$(0,1 * 0,47 * 9) + (2,8 * 0,4) + (0,1 * 0,47 * 9) + (2,7 * 0,47) + (0,1 * 0,47 * 8) + (0,1 * 0,47 * 10) + (2,6 * 0,47) + (2,83 * 0,47) + (0,1 * 0,47 * 18) + (0,47 * 2,8) + (0,47 * 2,65)$	m	10,041	
				RAZEM	10,041
28 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - skrzynki elektryczne	m2		
		$6 * 0,35 * 0,35 + 0,40 * 0,40 + 0,60 * 0,75$	m2	1,345	
				RAZEM	1,345
29 d.1	kalk. własna	Szklenie skrzynki elektrycznej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
31 d.1	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		$30 * 0,05 * 0,03$	m3	0,045	
				RAZEM	0,045
32 d.1	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		poz.30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
33 d.1	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.-Przewód YDYp-750V 3x2,5mm2	m		
		poz.32	m	30,000	
				RAZEM	30,000
34 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - podesty	m2		
		$1,82 * 2,50$	m2	4,550	
				RAZEM	4,550
35 d.1	KNR 4-01 0428-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.34	m2	4,550	
				RAZEM	4,550
36 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 20 mm	m2		
		poz.35	m2	4,550	
				RAZEM	4,550
37 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podestach	m2		
		poz.36	m2	4,550	
				RAZEM	4,550
38 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		1,57 + 2,26 + 2,11	m	5,940	
				RAZEM	5,940
39 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		0,93	m	0,930	
				RAZEM	0,930
40 d.1	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		1,40 * 0,45 * 5	m2	3,150	
				RAZEM	3,150
41 d.1	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2		
		poz.40	m2	3,150	
				RAZEM	3,150
42 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - na parterze	m2		
		1,30 * 6,55 + 1,27 * 1,68 + 2,15 * 2,60	m2	16,239	
				RAZEM	16,239
43 d.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na parterze	m2		
		poz.42	m2	16,239	
				RAZEM	16,239
44 d.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe antypoślizgowe na parterze	m2		
		poz.43	m2	16,239	
				RAZEM	16,239
45 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanych elementów drewnianych o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi drewniane zewnętrzne od strony podwórka Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	m2		
		1,30 * 2,05 * 2,75 <wsp.>	m2	7,329	
				RAZEM	7,329
2		Wywóz i składowanie gruzu			
46 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.17 * 0,025 + poz.34 * 0,003 + poz.35 * 0,012 + poz.42 * 0,025	m3	2,282	
				RAZEM	2,282
47 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.46	m3	2,282	
				RAZEM	2,282
48 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.47 * 1,5	t	3,423	
				RAZEM	3,423