

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: Remont klatki schodowej</b>					
1		Remont klatki schodowej			
1 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		7 * 1,00 * 2,00	m2	14,000	
				RAZEM	14,000
2 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 - sufity	m2		
		2,35 * 3,35 + 2,81 * 2,35 + 2,35 * 1,40 + 2,90 * 1,00 + 2,35 * 1,35 + 2,85 * 1,00 + 2,35 * 1,40 + 2,90 * 1,00 + 2,35 * 1,35 + 2,35 * 1,40 + 2,70 * 1,00 + 2,35 * 1,35	m2	45,214	
				RAZEM	45,214
3 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		poz.2	m2	45,214	
				RAZEM	45,214
4 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.3	m2	45,214	
				RAZEM	45,214
5 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.4	m2	45,214	
				RAZEM	45,214
6 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		
		(2,35 * 0,95 + 5,00 * 1,40 + 2,35 * 0,25 + 5,00 * 2,15 + 2,35 * 1,35 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,30 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,30 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,15 + 5,00 * 1,20 + 2,35 * 1,35 + 5,00 * 1,00 + 2,35 * 0,70 + 1,20 * 0,70 + 2 * (1,80 + 1,47) * 2,45) * 10%	m2	8,474	
		A (Suma częściowa)	m2	8,474	
		[(2,35 + 4,00 + 2,35 + 3,85 + 2,65 + 3,90 + 2,35 + 3,95 + 2,65 + 3,90 + 2,35 + 3,90 + 2,65 + 3,90 + 0,60 + 0,60 + 1,20) * 1,50 + 2,16 * 2,16 * 0,5] * 10%	m2	7,306	
		B (Suma częściowa)	m2	7,306	
				RAZEM	15,779
7 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.6	m2	15,779	
				RAZEM	15,779
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 - ściany	m2		
		2,35 * 0,95 + 5,00 * 1,40 + 2,35 * 0,25 + 5,00 * 2,15 + 2,35 * 1,35 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,30 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,30 + 5,00 * 1,30 + 2,35 * 1,15 + 5,00 * 1,20 + 2,35 * 1,35 + 5,00 * 1,00 + 2,35 * 0,70 + 1,20 * 0,70 + 2 * (1,80 + 1,47) * 2,45 - poz.6A	m2	76,262	
				RAZEM	76,262
9 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		poz.8	m2	76,262	
				RAZEM	76,262

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej	m2		
		poz.9 + poz.6A	m2	84,736	
				RAZEM	84,736
11 d.1	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m2		
		poz.6A	m2	8,474	
				RAZEM	8,474
12 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m2		
		poz.9	m2	76,262	
				RAZEM	76,262
13 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie płynem gruntującym weber PG221	m2		
		$(2,35 + 4,00 + 2,35 + 3,85 + 2,65 + 3,90 + 2,35 + 3,95 + 2,65 + 3,90 + 2,35 + 3,90 + 2,65 + 3,90 + 0,60 + 0,60 + 1,20) * 1,50 + 2,16 * 2,16 * 0,5$	m2	73,058	
				RAZEM	73,058
14 d.1	KNR BC-02 0605-01 analogia	Okładziny ścian tynkiem dekoracyjnym Marmolit (weber TD352)	m2		
		poz.13	m2	73,058	
				RAZEM	73,058
15 d.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach	m2		
		1,80 * 1,47	m2	2,646	
				RAZEM	2,646
16 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.15	m2	2,646	
				RAZEM	2,646
17 d.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków	m2		
		poz.15	m2	2,646	
				RAZEM	2,646
18 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych (wejście na strych)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
20 d.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone - na strych	m2		
		0,80 * 2,00	m2	1,600	
				RAZEM	1,600
21 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych z wkładką	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z szyldami	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR 2-02 1510-06	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową ościeżnic drzwiowych metalowych z dwukr.szpachlowaniem	m2		
		0,80 * 2,00 * 0,5 <wsp>	m2	0,800	
				RAZEM	0,800

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		0,80 * 0,40	m2	0,320	
				RAZEM	0,320
25 d.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - ścianka nad drzwiami	m3		
		poz.24 * 0,06	m3	0,019	
				RAZEM	0,019
26 d.1	KNR 4-01 0711-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cement. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) - w wejściu na strych	m2		
		2 * 1,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.1	KNR-W 4-01 1217-03	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych - przy sufitach	m		
		2,60 + 2,55 + 2,60 + 2,60 + 2,20	m	12,550	
				RAZEM	12,550
28 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 na strych i do piwnicy	m2		
		0,90 * 2,00 * 2 * 2,75 <wsp.>	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
29 d.1	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopni schodów drewnianych	m2		
		1,04 * 0,15 * 54	m2	8,424	
				RAZEM	8,424
30 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m2		
		2,80 * 0,50 + 2,80 * 0,20 + 2,55 * 0,50 + 2,40 * 0,20 + 2,80 * 0,50 + 2,80 * 0,20 + 2,80 * 0,50 + 2,80 * 0,20 + 2,80 * 0,50 + 2,80 * 0,20 + 2,60 * 0,50 + 2,80 * 0,20 + 1,20 * 0,50	m2	12,055	
				RAZEM	12,055
31 d.1	KNR 2-02 1509-05 analogia	Dwukrotne malowanie cokołu kamiennego (parter klatki schodowej)	m		
		13,0	m	13,000	
				RAZEM	13,000
32 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		(5 * 2,80 + 2,70 + 1,25) * 0,90	m2	16,155	
				RAZEM	16,155
33 d.1	kalk. własna	Wzmocnienie - zespolenie drewnianego pochwyty balustrady płaskownikiem 20x3x100 mm i wkrętami 2	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
34 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - podesty i stopnie schodowe	m2		
		2,35 * 1,45 + 4 * 2,35 * 1,40 + 1,10 * 0,50 + 2,35 * 1,30 + 1,04 * 0,32 * 48	m2	36,147	
				RAZEM	36,147
35 d.1	KNR 4-01 0428-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m2		

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.34	m2	36,147	
				RAZEM	36,147
36 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 18 mm	m2		
		36,147	m2	36,147	
				RAZEM	36,147
37 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 10 mm - na podeście przy strychu	m2		
		1,80 * 1,47	m2	2,646	
				RAZEM	2,646
38 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podestach	m2		
		2,35 * 1,45 + 4 * 2,35 * 1,40 + 1,10 * 0,50 + 2,35 * 1,30 + poz.37	m2	22,819	
				RAZEM	22,819
39 d.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		1,04 * 0,32 * 48	m2	15,974	
				RAZEM	15,974
40 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		2,35 + 0,25 + 4,40 + 2,35 + 1,40 + 2,80 + 2,65 + 4,40 + 2,35 + 1,40 + 2,80 + 2,70 + 4,40 + 2,35 + 1,35 + 3,20	m	41,150	
				RAZEM	41,150
41 d.1	KNP 02 1507 -05.01	Montaż ćwierćwałków na stopniach schodowych	m		
		48 * (1,04 + 2 * 0,30)	m	78,720	
				RAZEM	78,720
42 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		54 * 1,04	m	56,160	
				RAZEM	56,160
43 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		55,0 + 15,0	m	70,000	
				RAZEM	70,000
44 d.1	KNR 4-01 0354-15	Demontaż skrzynek na listy (segment)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.1	KNNR 5 0405-06 analogia	Ponowny montaż skrzynek na listy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża (w piwnicy)	m2		
		0,85 * 0,30 * 8 + 0,85 * 0,20 * 8 + 0,85 * 0,10	m2	3,485	
				RAZEM	3,485
47 d.1	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2		
		poz.46	m2	3,485	
				RAZEM	3,485
48 d.1	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian i sufitu na biegu schodowym w piwnicy	m2		
		2 * 2,50 * 2,00 + 2,90 * 1,00	m2	12,900	
				RAZEM	12,900
49 d.1	KNR 4-01 0919-26	Wymiana wkładki w drzwiach wejściowych do budynku	szt.		
		1	szt.	1,000	

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
50 d.1		Dorobienie kluczy do wkładki patentowej	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
51 d.1	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamka wpuszczanego w drzwiach wejściowych do piwnicy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.1		Dorobienie kluczy do zamka	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
53 d.1	TZKNBK XX 6403-01	Cięcie piłą ręczną desek do 50 mm - obcięcie skrzydeł drzwiowych dołem	m		
		0,80	m	0,800	
				RAZEM	0,800
2		Wywóz i składowanie gruzu			
54 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		1,10	m3	1,100	
				RAZEM	1,100
55 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.54	m3	1,100	
				RAZEM	1,100
56 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.55 * 1,5	t	1,650	
				RAZEM	1,650