

## 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 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - 40%	m <sup>2</sup>		
		(2,55 * 0,60 + 2,55 * 1,65 + 5,55 * 1,50 + 5,55 * 1,80 + 5,30 * 1,30 + 2,55 * 1,38 + 5,00 * 1,50 + 2,55 * 1,43 + 5,05 * 1,40 + 2,55 * 1,40 + 5,35 * 1,40 + 2,55 * 1,43 + 5,05 * 1,30 + 2,55 * 0,95 + 8,30 * 1,50 + 2,50 * 1,70 + 4,40 * 1,70 + 3,65 * 1,50 + 2,50 * 0,70 + 1,40 * 0,70) * 40%	m <sup>2</sup>	43,503	
		A (Suma częściowa)	m <sup>2</sup>	43,503	
		[(1,50 + 1,20 + 3,95 + 2,55 + 3,90 + 5,30 + 2,55 + 4,00 + 1,55 + 5,05 + 2,55 + 4,30 + 0,80 + 5,05 + 2,55 + 6,25 + 1,50 + 2,10 + 5,05 + 2 * 0,70 + 0,45 + 3,60 + 2,20) * 1,40] * 40%	m <sup>2</sup>	38,836	
		B (Suma częściowa)	m <sup>2</sup>	38,836	
				RAZEM	82,339
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 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		poz.1	m <sup>2</sup>	82,339	
				RAZEM	82,339
3 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 60%	m <sup>2</sup>		
		(2,55 * 0,60 + 2,55 * 1,65 + 5,55 * 1,50 + 5,55 * 1,80 + 5,30 * 1,30 + 2,55 * 1,38 + 5,00 * 1,50 + 2,55 * 1,43 + 5,05 * 1,40 + 2,55 * 1,40 + 5,35 * 1,40 + 2,55 * 1,43 + 5,05 * 1,30 + 2,55 * 0,95 + 8,30 * 1,50 + 2,50 * 1,70 + 4,40 * 1,70 + 3,65 * 1,50 + 2,50 * 0,70 + 1,40 * 0,70) * 60%	m <sup>2</sup>	65,254	
		A (Suma częściowa)	m <sup>2</sup>	65,254	
		[(1,50 + 1,20 + 3,95 + 2,55 + 3,90 + 5,30 + 2,55 + 4,00 + 1,55 + 5,05 + 2,55 + 4,30 + 0,80 + 5,05 + 2,55 + 6,25 + 1,50 + 2,10 + 5,05 + 2 * 0,70 + 0,45 + 3,60 + 2,20) * 1,40] * 60%	m <sup>2</sup>	58,254	
		B (Suma częściowa)	m <sup>2</sup>	58,254	
				RAZEM	123,508
4 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.2 + poz.3	m <sup>2</sup>	205,847	
				RAZEM	205,847
5 d.1	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.1A + poz.3A	m <sup>2</sup>	108,757	
				RAZEM	108,757
6 d.1	KNR-W 4-01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
		poz.1B + poz.3B	m <sup>2</sup>	97,090	
				RAZEM	97,090
7 d.1	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		1,00	m <sup>2</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> wraz z wykonaniem reperacji pęknięć, rys i uszkodzeń oraz wygładzeniem powierzchni tynku - sufity	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,85 * 2,55 + 1,95 * 2,55 + 1,40 * 2,55 + 1,50 * 2,55 + 1,70 * 2,55 + 1,60 * 2,55 + 2,50 * 1,50 + 3,00 * 1,10 + 4,40 * 2,50 + 4 * 3,00 * 1,24$	m2	58,430	
				RAZEM	58,430
9 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.8	m2	58,430	
				RAZEM	58,430
10 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.9	m2	58,430	
				RAZEM	58,430
11 d.1	KNR AT-12 0101-05 analogia	Przymocowanie warstwy paroizolacji z folii - poziom strychu	m2		
		$6,20 * 2,55$	m2	15,810	
				RAZEM	15,810
12 d.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach	m2		
		poz.11	m2	15,810	
				RAZEM	15,810
13 d.1	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków	m2		
		poz.12	m2	15,810	
				RAZEM	15,810
14 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad schodowych	m2		
		$(1,20 + 5 * 2,50 + 2 * 3,10 + 3,70) * 0,90$	m2	21,240	
				RAZEM	21,240
15 d.1	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m2		
		$2,55 * 1,60 + 2,55 * 2,15$	m2	9,563	
				RAZEM	9,563
16 d.1	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopni schodów	m2		
		$15 * 1,10 * 0,30 + 15 * 1,10 * 0,27 + 43 * 1,10 * 0,18$	m2	17,919	
				RAZEM	17,919
17 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m2		
		$(2 * 2,35 + 2,55 + 1,40) * 0,40 + 2 * 2 * 2,35 * 0,35 + (2,60 + 2,40 + 2,90 + 2 * 4,00) * 0,20$	m2	9,930	
				RAZEM	9,930
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 w piwnicy i wc	m2		
		$5 * 0,90 * 2,00 * 2,75 <wsp.>$	m2	24,750	
				RAZEM	24,750
19 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwi stalowe w piwnicy	m2		
		$1,05 * 2,10 * 2$	m2	4,410	
				RAZEM	4,410
20 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych (wejścia na strychy)	szt.		
		$0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00$	szt.	3,400	
				RAZEM	3,400
21 d.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		$0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00$	m2	3,400	

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,400
22 d.1	KNR 2-02 1015-09	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie - drzwi ciesielskie pełne (wejścia na strychy)	m2		
		0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
23 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z szyldami	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.1	KNR 4-01 0532-09	Obicie blachą ocynkowaną drewnianych powierzchni okiennic, drzwi, podłóg itp. - obicie drzwi strychowych blachą	m2		
		0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
26 d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrady metalowej na parterze polegający na przycięciu stali palnikiem acetylenowo-tlenowym	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
27 d.1	KNR 2-02 1207-02	Zamontowanie poręczy + 4 tralki z umocowaniem 3 uchwyty do ściany	m		
		3,70	m	3,700	
				RAZEM	3,700
28 d.1	KNR 4-01 0417-06 analogia	Uzupełnienie elementów schodów drewnianych - tralki	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
29 d.1	KNR 4-01 1301-03 analogia	Uzupełnienie tralek metalowych	m		
		2 * 0,90 + 2 * 0,25	m	2,300	
				RAZEM	2,300
30 d.1	KNR 4-01 0417-03 analogia	Uzupełnienie elementów schodów drewnianych - poręcze	m		
		1,56	m	1,560	
				RAZEM	1,560
31 d.1	KNR 4-01 0417-03	Montaż poręczy drewnianej	m		
		3,10	m	3,100	
				RAZEM	3,100
32 d.1	TZKNBK XII 0409-81 analogia	Wzmocnienie (umocowanie) słupka (od balustrady)	msc.		
		1	msc.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - podesty	m2		
		3 * 2,55 * 1,40	m2	10,710	
				RAZEM	10,710
34 d.1	KNR 4-01 0428-03 analogia	Rozebranie podłóg białych na wpust	m2		
		poz.33	m2	10,710	
				RAZEM	10,710
35 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 20 mm	m2		
		3 * 2,55 * 1,40	m2	10,710	

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,710
36 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na podestach	m2		
		poz.33	m2	10,710	
				RAZEM	10,710
37 d.1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		3 * 2 * 1,40 + 3 * 2,55	m	16,050	
				RAZEM	16,050
38 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 18 mm - na stopniach schodowych (parter)	m2		
		12 * 1,10 * 0,28	m2	3,696	
				RAZEM	3,696
39 d.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		poz.38	m2	3,696	
				RAZEM	3,696
40 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		12 * 1,1	m	13,200	
				RAZEM	13,200
41 d.1	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 - uzupełnienie stopnia betonowego 1,10*0,30 m (parter)	miej sc.		
		1	miej sc.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.1	KNR-W 2-02 1217-01 analogia	Narożnik z kątownika 40x40x5 mm na stopień	m		
		1,2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
43 d.1	KNR 2-02 1203-02 analogia	Wymiana drzwi stalowych pełnych ocieplonych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,20 * 2,00	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
44 d.1	KNR 7 0506-01 analogia	Montaż daszka łukowego z poliwęglanu nad wejściem do budynku	m2		
		1,50 * 0,60	m2	0,900	
				RAZEM	0,900
45 d.1	KNR 4-03 1133-02	Demontaż lamp na klatce schodowej i zewnętrznej	szt.		
		6 + 1	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
46 d.1	KNR 5-08 0504-03 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lampy z czujką ruchu na parterze - na klatce schodowej plus na zewnątrz	szt.		
		6 + 1	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
47 d.1	kalk. własna	Przełączenie oświetlenia klatki schodowej z 24V na 230V w zasilaczu PIKS	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		<b>Wywóz i składowanie gruzu</b>			
48 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,025 + poz.33 * 0,003	m3	2,091	
				RAZEM	2,091
49 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.48	m3	2,091	
				RAZEM	2,091
50 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.49 * 1,5	t	3,137	
				RAZEM	3,137