

## 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 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. pojedyncze na stropach bez rusztu	m2		
		2,77 * 2,40 + 2,50 * 2,80	m2	13,648	
				RAZEM	13,648
2 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.1	m2	13,648	
				RAZEM	13,648
3 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.2	m2	13,648	
				RAZEM	13,648
4 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		
		3 * 2,40 * 1,80 + 6 * 2,55 * 1,16 + 3 * 2,42 * 1,70	m2	43,050	
				RAZEM	43,050
5 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.4	m2	43,050	
				RAZEM	43,050
6 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	43,050	
				RAZEM	43,050
7 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		
		[(1,45 * 1,08) + (2,40 * 1,08) + (5,05 * 1,08) + (1,38 * 2,40) + (2,40 * 0,69) + (2,15 * 0,69) + (1,40 * 3,40) + (1,50 * 1,33) + 6 * (2,40 * 1,30) + 5 * (5,05 * 1,30)] * 30%	m2	22,309	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
			m2	22,309	
		[(0,25 + 0,90 + 0,70 + 3,92 + 2,40 + 0,75 + 0,50 + 2,40 + 2,40 + 0,68 + 1,20 + 3,90) * 1,40 + 7 * (5,04 * 1,40) + (1,80 * 0,80) * 0,5] * 30%	m2	23,434	
		B (Suma częściowa)	m2	-----	
			m2	23,434	
				RAZEM	45,743
8 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.7	m2	45,743	
				RAZEM	45,743
9 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 70%	m2		
		[(1,45 * 1,08) + (2,40 * 1,08) + (5,05 * 1,08) + (1,38 * 2,40) + (2,40 * 0,69) + (2,15 * 0,69) + (1,40 * 3,40) + (1,50 * 1,33) + 6 * (2,40 * 1,30) + 5 * (5,05 * 1,30)] * 70%	m2	52,054	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
			m2	52,054	
		[(0,25 + 0,90 + 0,70 + 3,92 + 2,40 + 0,75 + 0,50 + 2,40 + 2,40 + 0,68 + 1,20 + 3,90) * 1,40 + 7 * (5,04 * 1,40) + (1,80 * 0,80) * 0,5] * 70%	m2	54,678	
		B (Suma częściowa)	m2	-----	
			m2	54,678	
				RAZEM	106,732

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany klatki schodowej i piwnicy	m2		
		poz.8 + poz.9	m2	152,475	
				RAZEM	152,475
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.7A + poz.9A	m2	74,363	
				RAZEM	74,363
12 d.1	KNR 4-01 1208-02 lamperia	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - klatki schodowej	m2		
		$(0,25 + 0,90 + 0,70 + 3,92 + 2,40 + 0,75 + 0,50 + 2,40 + 2,40 + 0,68 + 1,20 + 3,90) * 1,40 + 7 * (5,04 * 1,40) + (1,80 * 0,80) * 0,5$	m2	78,112	
				RAZEM	78,112
13 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie płynem gruntującym weber PG221	m2		
		poz.12	m2	78,112	
				RAZEM	78,112
14 d.1	KNR BC-02 0605-01 analogia	Okładziny ścian tynkiem dekoracyjnym Marmolit (weber TD352)	m2		
		poz.13	m2	78,112	
				RAZEM	78,112
15 d.1	KNR 0-19 0929-01	Wymiana okien krosnowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.4 m2	m2		
		$0,58 * 0,68 * 2$	m2	0,789	
				RAZEM	0,789
16 d.1	KNR 0-19 0929-02	Wymiana okien krosnowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m2	m2		
		$0,72 * 0,70$	m2	0,504	
				RAZEM	0,504
17 d.1	KNR 0-19 0929-03 analogia	Wymiana okien krosnowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		$1,23 * 0,63$	m2	0,775	
				RAZEM	0,775
18 d.1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien krosnowych na okna PCV o pow. do 2.0 m2	m2		
		$1,23 * 1,42 * 2$	m2	3,493	
				RAZEM	3,493
19 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
		$1,30 * 2 + 0,80 + 0,60 * 2 + 1,38$	m	5,980	
				RAZEM	5,980
20 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21 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		
		$(1,20 * 2,30 + 1,10 * 1,85) * 2,25 <wsp.>$	m2	10,789	
				RAZEM	10,789
22 d.1	KNR 4-01 1101-04 z.sz. 5.3. 9911-04	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 4 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 - powierzchnia do 1 m2 w jednym budynku (drzwi piwniczne)	m2		
		$0,60 * 0,40$	m2	0,240	
				RAZEM	0,240

## Remont klatki schodowej

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad schodowych	m2		
		1,30 * 0,75 + 7 * 2,60 * 0,75	m2	14,625	
				RAZEM	14,625
24 d.1	KNR 2-02 1509-05 kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową policzków schodów betonowych	m2		
		7 * 2,70 * 0,60 + 6 * 2,70 * 0,25 + 1,36 * 0,55	m2	16,138	
				RAZEM	16,138
25 d.1	KNR 2-02 1509-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną cokołków betonowych przy ścianie	m		
		1,35 + 0,18 + 0,52 + 0,76 + 0,24 + 1,30 + 2,40 + 1,48 + 1,25 + 1,45 + 0,21 + 1,28 + 2,40 + 1,50 + 1,21 + 0,21 + 1,48 + 1,28 + 2,40 + 1,50 + 1,23 + 0,21	m	25,840	
				RAZEM	25,840
26 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - szafki metalowe	m2		
		0,40 * 0,76 + 0,40 * 1,00 + 0,40 * 0,76 + 0,40 * 1,00 + 0,30 * 0,75 + 0,35 * 0,35	m2	1,756	
				RAZEM	1,756
27 d.1	KNR 2-02 1109-04	Cokołki wzdłuż biegów cementowe zatarte na gładko grubości 25 mm - uzupełnienie	m		
		1,0	m	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1	KNR 4-01 0354-15	Demontaż skrzynek na listy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.1	TZKNBK XVIII I A-177 analogia	Montaż ponowny skrzynek na listy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników ochronnych na stopniach schodowych	m		
		3 * 2,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie otworu drzwiowego (piwnica)	m3		
		0,80 * 1,50 * 0,25	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
32 d.1	KNR 4-01 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
		1,00 * 1,25	m2	1,250	
				RAZEM	1,250
33 d.1	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków w piwnicach	m2		
		0,80 * 1,50 * 2	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
2		Wywóz i składowanie gruzu			
34 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.7 * 0,025	m3	1,144	
				RAZEM	1,144
35 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.34	m3	1,144	
				RAZEM	1,144
36 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.35 * 1,5	t	1,716	
				RAZEM	1,716