

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 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przedsionek piwnicy	m2		
		2,27 * (1,06 + 2,26 + 1,14) + 2,16 * 1,81	m2	14,034	
				RAZEM	14,034
2 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz.1	m2	14,034	
				RAZEM	14,034
3 d.1	KNR 0-39 0111-03	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie dwuwarstwowe gr. 2 cm, pierwsza warstwa z Cerinolu PG (Deitermann)	m2		
		poz.1	m2	14,034	
				RAZEM	14,034
4 d.1	KNR 0-39 0113-02	Warstwy nawierzchniowe nakładane ręcznie na tynk renowacyjny - paroprzepuszczalna powłoka malarska Eurolan Silikat	m2		
		poz.3	m2	14,034	
				RAZEM	14,034
5 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby na suficie przedsionka piwnicy	m2		
		2,27 * 1,06	m2	2,406	
				RAZEM	2,406
6 d.1	KNR-W 4-01 0633-03	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 69 cm - ściany przedsionka	otw.		
		(1,06 + 2,27 + 2,90) / 0,10	otw.	62,300	
				RAZEM	62,300
7 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwi do piwnicy i zewnętrzne do budynku	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		0,90 * 1,86 + 0,90 * 2,00	m2	3,474	
				RAZEM	3,474
9 d.1	KNR 2-02 1019-09	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe przeciwpożarowe fabrycznie wykończone - drzwi techniczne do piwnicy	m2		
		0,90 * 1,86	m2	1,674	
				RAZEM	1,674
10 d.1	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - zewnętrzne (o wsp. U nie większym niż 1,5 W/m2K)	m2		
		1,80	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
11 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z szyldami	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1		Dorobienie kluczy do drzwi piwnicznych	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
14 d.1	KNR 2-02 1510-06	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową ościeżnic drzwiowych metalowych z dwukr.szpachlowaniem	m2		
		(0,90 * 1,86 + 0,90 * 2,00) * 0,5 <wsp>	m2	1,737	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,737
15 d.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		1,30 * (3,51 + 3,92 + 2,96 + 5,47 + 3,76 + 2,09)	m2	28,223	
				RAZEM	28,223
16 d.1	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		poz. 15	m2	28,223	
				RAZEM	28,223
17 d.1	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - skucie posadzki lastrykowej spocznika przy drzwiach sutereny	m2		
		2,25 * 1,15	m2	2,588	
				RAZEM	2,588
18 d.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża na spocznikach i stopniach schodów	m2		
		3 * 2,27 * 1,08 + 1,01 * 0,32 + 1,80 * 0,18 + 5 * (0,26 * 1,15 + 0,19 * 1,15) + 14 * (0,27 * 1,07 + 0,18 * 1,07) + 2,25 * 1,15	m2	19,918	
				RAZEM	19,918
19 d.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - płytki gresowe antypoślizgowe na spocznikach	m2		
		3 * 2,27 * 1,08 + 1,01 * 0,32 + 1,80 * 0,18 + 2,25 * 1,15	m2	10,590	
				RAZEM	10,590
20 d.1	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm antypoślizgowych układanych na klej metodą kombinowaną	m2		
		5 * (0,26 * 1,15 + 0,19 * 1,15) + 14 * (0,27 * 1,07 + 0,18 * 1,07)	m2	9,329	
				RAZEM	9,329
21 d.1	KNR 4-01 1208-02 lamperia	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - klatki schodowej	m2		
		1,30 * 33,70	m2	43,810	
				RAZEM	43,810
22 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 (pod wykonanie gładzi)	m2		
		0,95 * (7,00 + 4,48 + 3,39 + 5,21 + 4,38 + 1,85) + 1,25 * (4,35 + 4,35 + 3,32) + 1,10 * 12,72 + 2,75 * 1,72	m2	58,742	
				RAZEM	58,742
23 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany	m2		
		poz. 21 + poz. 22	m2	102,552	
				RAZEM	102,552
24 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie płynem gruntującym weber PG221	m2		
		1,30 * 33,70	m2	43,810	
				RAZEM	43,810
25 d.1	KNR BC-02 0605-01 analogia	Okładziny ścian tynkiem dekoracyjnym Marmolit (weber TD352)	m2		
		poz. 24	m2	43,810	
				RAZEM	43,810
26 d.1	KNR 2-02 2009-02 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na ścianach klatki schodowej	m2		
		poz. 22	m2	58,742	
				RAZEM	58,742
27 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.26	m2	58,742	
				RAZEM	58,742
28 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.27	m2	58,742	
				RAZEM	58,742
29 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		
		$10 * 2,27 * 1,10 + 6 * 0,25 * 1,20 + 2,25 * 1,00 + 2,50 * 2,10 + 0,90 * 2,30 + 2,28 * 3,40 + 2,25 * 1,50$	m2	47,467	
				RAZEM	47,467
30 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.29	m2	47,467	
				RAZEM	47,467
31 d.1	KNR 2-02 2009-04 analogia	Wykonanie gładzi wapiennych grub. 3 mm na sufitach klatki schodowej	m2		
		poz.30	m2	47,467	
				RAZEM	47,467
32 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatem gruntującym - sufity	m2		
		poz.31	m2	47,467	
				RAZEM	47,467
33 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania sufitów	m2		
		poz.32	m2	47,467	
				RAZEM	47,467
34 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	m2		
		$(2 * 0,90 * 1,90 + 0,90 * 2,00) * 2,75 <wsp.>$	m2	14,355	
				RAZEM	14,355
35 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej z tralkami Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną	m2		
		$2,50 * 0,90 * 7 + 1,00 * 1,15 + 0,80 * 1,30 * 2 + 1,25 * 0,80$	m2	19,980	
				RAZEM	19,980
36 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Lakierowanie drewnianej balustrady schodowej z tralkami	m2		
		poz.35	m2	19,980	
				RAZEM	19,980
37 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - stopnie i spoczniki	m2		
		$21 * 0,75 * 0,30 + 3 * 2,23 * 1,15$	m2	12,419	
				RAZEM	12,419
38 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB na stopniach biegu schodowego i spocznikach	m2		
		$42 * 0,30 * 0,98 + 6 * 2,23 * 1,15$	m2	27,735	
				RAZEM	27,735
39 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - przemysłowych PCW na spocznikach	m2		

Remont klatki schodowej

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6 * 2,23 * 1,15	m2	15,387	
				RAZEM	15,387
40 d.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		42 * 0,40 * 0,98	m2	16,464	
				RAZEM	16,464
41 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		46 * 0,98	m	45,080	
				RAZEM	45,080
42 d.1	kalk. własna	Montaż podstopnic akrylowych 0,98 x 0,14 m	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
43 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków i cokolików schodów drewnianych	m2		
		0,60 * 18,50	m2	11,100	
				RAZEM	11,100
44 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		24,0	m	24,000	
				RAZEM	24,000
45 d.1	KNR-W 2-02 1218-01 analogia	Montaż tablicy informacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.1	KNR 4-01 0354-15	Demontaż skrzynek na listy (segment 8-komorowy)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.1	KNNR 5 0405-06 analogia	Ponowny montaż skrzynek na listy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.1	KNR 4-01 1212-42	Dwukrotne malowanie farbą olejną skrzynek na listy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		8 * 0,90 * 2,00 + 2 * 1,20 * 0,80 + 1,20 * 2,30	m2	19,080	
				RAZEM	19,080
2		Wywóz i składowanie gruzu			
50 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,025 + poz.17 * 0,05 + poz.37 * 0,003	m3	0,518	
				RAZEM	0,518
51 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.50	m3	0,518	
				RAZEM	0,518
52 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.51 * 1,5	t	0,777	
				RAZEM	0,777