

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		KLATKA SCHODOWA			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż elemenetów, urządzeń itp na klatce schodowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie	m2		
		$2,23 * 2,54 + 2,1 * 2,54 + 1,58 * 2,5 + 1 * 2 + 1 * 2 * 12$	m2	40,948	
				RAZEM	40,948
3 d.1.1	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie	m2		
		poz.2	m2	40,948	
				RAZEM	40,948
4 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i schodów folią	m2		
		63,13	m2	63,130	
				RAZEM	63,130
5 d.1.1	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią - usunięcie	m2		
		poz.4	m2	63,130	
				RAZEM	63,130
1.2		Remont klatki schodowej - ściany i sufity wraz z podniebieniem biegów schodowych i spoczników			
6 d.1.2	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych - na stropach i podniebieniu schodów i spoczników	m2		
		$27,21 + 15,23 + 14,9 + 10,91 + 14,79 + 14,58$	m2	97,620	
				RAZEM	97,620
7 d.1.2	KNR 2-02 0806-02 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na stropach płaskich	m2		
		poz.6	m2	97,620	
				RAZEM	97,620
8 d.1.2	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych - na ścianach	m2		
		$(11,29 * 2 * 3,44 + 2,41 * 2 * 3,44 + 2,41 * 2 * (3,44 - 2,98) - 2,24 * 2,54 - 2,1 * 2,54 - 1,58 * 2,5) + (6,19 * 2 * 3,16 + 2,46 * 2 * 3,16 - 1,58 * 2,5) + (6,16 * 2 * 3,13 + 2,44 * 3,13 - 1,21 * 2,26 - 1 * 2 * 3) + (4,61 * 2 * 3,13 + 2,44 * 2 * 3,13 - 1,21 * 2,26 - 1 * 2 * 2) + (6,19 * 3,13 * 2 + 2,44 * 3,17 * 2 - 3 * 2 * 1 - 1,21 * 2,26) + (6,11 * (4,02 + 2,36) / 2 * 2 + 2,44 * (4,02 + 3,23) / 2 * 2 - 2,44 * 1,21 - 2 * 1 * 3)$	m2	300,284	
				RAZEM	300,284
9 d.1.2	KNR 2-02 0806-01 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe na ścianach i pilastrach	m2		
		poz.8	m2	300,284	
				RAZEM	300,284
10 d.1.2	KNR 2-02 1503-02 z.sz.5.3 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą akrylową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - klatki schodowe - lamperie	m2		
		poz.8 / 3,13 * 1,2	m2	115,125	
				RAZEM	115,125
11 d.1.2	KNR AT-26 0303-01 analogia	Malowanie ścian i sufitów dwukrotnie farbą silikatową - aplikacja ręczna	m2		
		poz.9 - poz.10 + poz.7	m2	282,779	
				RAZEM	282,779
1.3		Wymiana balustrady drewnianej			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.3	kalk. własna	Balustrady schodowe - demontaż starej balustrady	m		
		2,5 * 2 + 2,6 * 2 + 2,8 * 2 + 2,5 * 2 + 1,26	m	22,060	
				RAZEM	22,060
13 d.1.3	KNR-W 2-02 1035-04	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 60x76 mm z drewna liściastego	m		
		2,5 * 2 + 2,6 * 2 + 2,8 * 2 + 2,5 * 2 + 1,26	m	22,060	
				RAZEM	22,060
14 d.1.3	KNR 19-01 1309-16 analogia	Dwukrotne malowanie elementów balustrady drewnianej - poręcze, słupki i tralki	m		
		poz.13 + poz.13 / 0,2 * 1,1	m	143,390	
				RAZEM	143,390
1.4		Remont stopni schodów			
15 d.1.4	TZKNBK XVIIm 0223-02	Montaż stopni prostych okładzinowych grubości do 5 cm i szerokości do 40 cm	m		
		1,22 * 5	m	6,100	
				RAZEM	6,100
16 d.1.4	KNR 0-25 0403-01 analogia	Czyszczenie strumieniowo-ściernie na sucho powierzchni poziomych - oszczyszczenie stopni kamiennych z farb i zabrudzeń	m2		
		1,22 * 0,3 * (3 + 9 + 8 + 10 + 7 + 9 + 8 + 9 + 8 + 9)	m2	29,280	
				RAZEM	29,280
17 d.1.4	TZKNC N- K/VI 5/3-b	Uzupełnienie ubytków - flekowanie. Flek o powierzchni od 30 do 100 cm2. Piaskowiec.	szt.		
		3 + 9 + 8 + 10 + 7 + 9 + 8 + 9 + 8 + 9	szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
18 d.1.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia - ułożenie siatki zbrojeniowej fi6co10cm na podniebieniu schodów	t		
		3 / 1000 * 3 * 1,22 * 2 * 4	t	0,088	
				RAZEM	0,088
19 d.1.4	KNR 2-13 1008-01 analogia	Wykonanie warstwy betonu natryskowego na podniebieniu schodów	m2		
		3 * 2 * 4 * 1,22	m2	29,280	
				RAZEM	29,280
1.5		Remont spoczników			
20 d.1.5	KNR 4-01 0317-02	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina ciężkich 1/2 ceg.	m2		
		3,5 + 2,84 + 2,28 + 2,27	m2	10,890	
				RAZEM	10,890
21 d.1.5	KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		2,94 * 4 * 2	m	23,520	
				RAZEM	23,520
22 d.1.5	KNR 4-01 0410-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm	m2		
		5,65 + 2,86 + 6,66 + 6,83	m2	22,000	
				RAZEM	22,000
23 d.1.5	KNR 0-25 0102-01 analogia	Uczyszczenie belek stalowych z rdzy i korozji	m2		
		2,94 * 4 * 2 * (0,1 * 4 + 0,2 * 2)	m2	18,816	
				RAZEM	18,816
24 d.1.5	KNR 0-25 0202-01 0201 E 02 analogia	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 12 m2 / dm3)	m2		
		2,94 * 4 * 2 * (0,1 * 4 + 0,2 * 2)	m2	18,816	
				RAZEM	18,816
25 d.1.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,5 + 5,65 + 2,84 + 2,86 + 2,28 + 6,66 + 2,27 + 6,83	m2	32,890	
				RAZEM	32,890
26 d.1.5	KNR AT-23 0101-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.20	m2	10,890	
				RAZEM	10,890
27 d.1.5	KNR AT-23 0101-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.20	m2	10,890	
				RAZEM	10,890
28 d.1.5	KNR AT-23 0201-03 analogia	Okładziny podłogowe z płytek ceramicznych	m2		
		poz.20	m2	10,890	
				RAZEM	10,890
1.6		Wymiana stolarki drzwiowej w częściach wspólnych			
29 d.1.6	KNR 4-01 0901-04	Wymiana pionowych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych osadzonych w ścianach	m		
		2 * 2 * 4	m	16,000	
				RAZEM	16,000
30 d.1.6	KNR 4-01 0901-05	Wymiana poziomych elementów ościeżnic drzwiowych lub okiennych osadzonych w ścianach	m		
		1 * 4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1.6	KNR-W 4-01 0928-05 analogia	Wymiana skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1 * 4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.1.6	KNR-W 4-01 1301-06	Wymiana drzwi metalowych - drzwi piwniczne	m2		
		2 * 1	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.1.6	wycena indywidualna	Remont drzwi na klatkę schodową	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7		Wywiezienie gruzu			
34 d.1.7	KNR 4-01 0108-13 analogia	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu i odpadów na odległość do 1 km	m3		
		0,03 * (poz.6 + poz.8) + 0,01 * poz.20 + 0,05 * (poz.31 + poz.32) + 0,05 * 0,05 * (poz.29 + poz.30)	m3	12,396	
				RAZEM	12,396
35 d.1.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 3	m3		
		poz.34 * 3	m3	37,188	
				RAZEM	37,188
36 d.1.7	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu	m3		
		poz.34	m3	12,396	
				RAZEM	12,396