

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont klatki schodowej			
1 d.1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 2.37*2.28+2.28*3.00	m ² m ²	 12.244	
				RAZEM	12.244
2 d.1	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 poz.1	m ² m ²	 12.244	
				RAZEM	12.244
3 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach 2.28*1.18+2.20*1.00+2.27*1.15+2.19*1.00+2.12*1.00+2.27*1.13+1.23*2.26+2.28*1.00+1.24*2.30+0.20*1.00	m ² m ²	 22.488	
				RAZEM	22.488
4 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - sufity poz.2+poz.3	m ² m ²	 34.732	
				RAZEM	34.732
5 d.1	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów klatki schodowej poz.4	m ² m ²	 34.732	
				RAZEM	34.732
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 - 40% [(2.27+1.16+1.40)*0.96+3.00*1.40+3.08*2.80+1.10*0.52+2.27*1.10+4.20*0.82+2.27*1.00+4.27*0.90+2.31*1.00+4.22*0.80+2.26*0.63+3.00*0.65+1.11*0.47+2.28*0.45+1.15*0.48]*40% [(1.21+0.30+1.05+4.35+2.30+3.17+1.20+0.50)*1.53+(3.20+2.27+4.27+2.30+3.26+0.50+0.50+3.20+0.30+2.90)*1.53+1.65*0.90*0.5+0.44*1.00+1.60*1.30+1.87*0.45]*40%	m ² m ² m ²	 16.499 24.151	
				RAZEM	40.650
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 - 30% poz.6	m ² m ²	 40.650	
				RAZEM	40.650
8 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeskrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 60% [(2.27+1.16+1.40)*0.96+3.00*1.40+3.08*2.80+1.10*0.52+2.27*1.10+4.20*0.82+2.27*1.00+4.27*0.90+2.31*1.00+4.22*0.80+2.26*0.63+3.00*0.65+1.11*0.47+2.28*0.45+1.15*0.48]*60% [(1.21+0.30+1.05+4.35+2.30+3.17+1.20+0.50)*1.53+(3.20+2.27+4.27+2.30+3.26+0.50+0.50+3.20+0.30+2.90)*1.53+1.65*0.90*0.5+0.44*1.00+1.60*1.30+1.87*0.45]*60%	m ² m ² m ²	 24.748 36.226	
				RAZEM	60.974
9 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - na parterze 2*3.22*1.53+2*0.45*1.53	m ² m ²	 11.230	
				RAZEM	11.230
10 d.1	KNR 0-39 0111-03	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie dwuwarstwowe gr. 2 cm, pierwsza warstwa z Cerinolu PG (Deitermann) poz.9	m ² m ²	 11.230	
				RAZEM	11.230
11 d.1	KNR 0-39 0113-02	Warstwy nawierzchniowe nakładane ręcznie na tynk renowacyjny - paroprzepuszczalna powłoka malarska poz.10	m ² m ²	 11.230	
				RAZEM	11.230
12 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem gruntującym - ściany (2.27+1.16+1.40)*0.96+3.00*1.40+3.08*2.80+1.10*0.52+2.27*1.10+4.20*0.82+2.27*1.00+4.27*0.90+2.31*1.00+4.22*0.80+2.26*0.63+3.00*0.65+1.11*0.47+2.28*0.45+1.15*0.48 A (suma częściowa) (1.21+0.30+1.05+4.35+2.30+3.17+1.20+0.50)*1.53+(3.20+2.27+4.27+2.30+3.26+0.50+0.50+3.20+0.30+2.90)*1.53+1.65*0.90*0.5+0.44*1.00+1.60*1.30+1.87*0.45 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 41.246 ----- 41.246 60.377 ----- 60.377	
				RAZEM	101.623
13 d.1	KNR 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian klatki schodowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.12A	m ²	41.246	
				RAZEM	41.246
14 d.1	KNR-W 4-01 1206-05 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - klatki schodowej	m ²		
		poz.12B	m ²	60.377	
				RAZEM	60.377
15 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną policzków schodów drewnianych	m ²		
		0.65*(2.06+2.15+2.15+2.15)+1.20*0.60+0.30*(2.06+2.15+2.15+2.15)	m ²	8.805	
				RAZEM	8.805
16 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - na piętrach i spocznikach między-piętrowych	m ²		
		2.30*1.23+2.30*1.24+2.26*1.27+2.27*1.20	m ²	11.275	
				RAZEM	11.275
17 d.1	KNR 4-01 0428-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych	m ²		
		poz.16	m ²	11.275	
				RAZEM	11.275
18 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 25 mm	m ²		
		poz.17	m ²	11.275	
				RAZEM	11.275
19 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe PCW - przemysłowa Tarkett	m ²		
		poz.18	m ²	11.275	
				RAZEM	11.275
20 d.1	KNR 4-01 0815-08 analogia	Demontaż listew przyściennych	m		
		(2.30+1.23+1.24+2.30+2.26+1.27+2.27+1.25)*2	m	28.240	
				RAZEM	28.240
21 d.1	KNR 2-02 1113-08	Ułożenie listew przyściennych drewnianych	m		
		poz.20	m	28.240	
				RAZEM	28.240
22 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych na stopniach schodowych	m ²		
		0.28*0.94*7+0.97*0.28*21	m ²	7.546	
				RAZEM	7.546
23 d.1	KNR 4-01 0428-02 analogia	Rozebranie płyt podłogowych ze stopni	m ²		
		poz.22	m ²	7.546	
				RAZEM	7.546
24 d.1	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB grub. 25 mm	m ²		
		poz.23	m ²	7.546	
				RAZEM	7.546
25 d.1	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m ²		
		poz.24	m ²	7.546	
				RAZEM	7.546
26 d.1	KNR-W 2-02 1125-04 analogia	Założenie kątowników aluminiowych na krawędziach stopni schodowych	m		
		0.97*33<szt.>	m	32.010	
				RAZEM	32.010
27 d.1	KNP 02 1507-05.01	Montaż ćwierćwałków na stopniach schodowych	m		
		(2*0.28+0.96)*28	m	42.560	
				RAZEM	42.560
28 d.1	KNR 4-01 1209-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic schodów drewnianych	m ²		
		0.18*0.97*28	m ²	4.889	
				RAZEM	4.889
29 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie z oczyszczeniem - drzwi stalowe wraz z ościeżnicą	m ²		
		0.95*1.95*2+0.95*1.95*0.5	m ²	4.631	
				RAZEM	4.631

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.1	KNR 4-01 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej z balustrady drewnianej 1.82*0.95*0.5+(2.37+2.25+2.38+2.38+1.20)*0.75	m ² m ²	 8.800	
				RAZEM	8.800
31 d.1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drewnianej balustrady schodowej Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie i zeszkrobienie tłuszczającą farbą. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną poz.30	m ² m ²	 8.800	
				RAZEM	8.800
32 d.1	KNR-W 2-02 1514-04 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową poręczy drewnianych - do piwnicy 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² - na klatce schodowej z zachowaniem podziału 1.09*2.00	m ² m ²	 2.180	
				RAZEM	2.180
34 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych 1.09+0.73	m m	 1.820	
				RAZEM	1.820
35 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
36 d.1	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie z oczyszczeniem - szafki metalowe elektryczne 2*0.61*1.18+2*0.52*0.92+0.46*0.84	m ² m ²	 2.783	
				RAZEM	2.783
37 d.1	kalk. własna	Wymiana szybek w szafkach elektrycznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1	KNR-W 4-01 0633-02	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm - parter klatki schodowej (0.50+0.48)/0.10	otw. otw.	 9.800	
				RAZEM	9.800
39 d.1	KNR-W 4-01 0633-01	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 41 cm - parter klatki schodowej 2*3.22/0.10	otw. otw.	 64.400	
				RAZEM	64.400
40 d.1	KNR-W 4-01 0212-01 analogia	Skucie posadzki betonowej grub. 7 cm 1.20*1.65*0.07	m ³ m ³	 0.139	
				RAZEM	0.139
41 d.1	KNR 2-22 1003-02	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na gładko 1.20*1.65	m ² m ²	 1.980	
				RAZEM	1.980
42 d.1	KNR 2-22 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm Krotność = 2 poz.41	m ² m ²	 1.980	
				RAZEM	1.980
43 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km poz.1*0.025+poz.6*0.025+poz.9*0.025+poz.16*0.003+poz.17*0.012+poz.22*0.003+poz.23*0.012+poz.40	m ³ m ³	 2.024	
				RAZEM	2.024
44 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.43	m ³ m ³	 2.024	
				RAZEM	2.024

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.44*1.5	t	3.036	
				RAZEM	3.036
2		Roboty elektryczne			
46 d.2	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		2.30+4.20+2.27+4.63+2*0.50	m	14.400	
				RAZEM	14.400
47 d.2	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.-Przewód YDYp-750V 3x2,5mm ²	m		
		128.0	m	128.000	
				RAZEM	128.000
48 d.2	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		14.4*0.05*0.03	m ³	0.022	
				RAZEM	0.022
49 d.2	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		14.4	m	14.400	
				RAZEM	14.400
50 d.2	KNR 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
51 d.2	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - na klatce schodowej i na strychu - włączniki światła	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
52 d.2	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - przyciski dzwonek	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
53 d.2	KNR 4-03 0603-01	Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń do zawieszania z kloszem kulistym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
54 d.2	KNNR 9 0202-01	Demontaż i ponowny montaż skrzynek elektrycznych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000