

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej lub opalenie  - ściany z tapetą natryskową 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4 - cokół drewniany o h=10cm (1.5+0.4+0.95+1.1+1.5+2.6+1.0+1.2+0.3+0.9+1.0+1.5+2.5+1.1)* 0.1 - cokół betonowy o h=10 cm (1.1+0.3+2.05+0.6+0.6+1.1)*0.1 - cokół schodowy drewniany 0.3*0.10*(10+9+10+9+9) 0.25*0.10*(10+10+10+10+10) - cokół schodowy betonowy 0.3*0.16*6*2 - boki spoczników schodów (1.3+2.8*4)*0.25 - stopnie drewniane 0.10*0.3*(9+9+9+9+9) - podstopnie 0.16*1.25*(10+10+10+10+10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.33  1.76 0.58 1.41 1.25 0.58 3.13 1.35 10.00		
				RAZEM	84.39	
2	KNR-W 4-01 1202-09 z.sz.2.3.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  - ściany z tapetą natryskową 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4 - spoczniki, biegi, sufit 2.6*5.0+2.6*1.3+1.35*2.5*4+1.20*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.33  44.28		
				RAZEM	108.61	
3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe (ściany) - ściany pod pod wykonanie tapety natryskowej 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.33		
				RAZEM	64.33	
4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 - spoczniki, biegi, sufit 2.6*5.0+2.6*1.3+1.35*2.5*4+1.20*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  44.28		
				RAZEM	44.28	
5	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na spocznikach - po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - spoczniki, biegi, sufit 2.6*5.0+2.6*1.3+1.35*2.5*4+1.20*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  44.28		
				RAZEM	44.28	
6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - ściany po zmyciu i zeskrobaniu starej farby - ściany pod wykonanie tynku żywicznego 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  64.33		
				RAZEM	64.33	
7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - sufit (bez gruntowania) - spoczniki, biegi, sufit 2.6*5.0+2.6*1.3+1.35*2.5*4+1.20*3.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  44.28		
				RAZEM	44.28	
8	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych - podesty i stopnie drewniane - stopnie drewniane 0.10*0.3*(9+9+9+9+9) - podstopnie 0.16*1.25*(10+10+10+10+10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.35 10.00		
				RAZEM	11.35	
9	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm	m			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- cokół drewniany o h=10cm 1.5+0.4+0.95+1.1+1.5+2.6+1.0+1.2+0.3+0.9+1.0+1.5+2.5+1.1	m	17.55	
		- cokół betonowy o h=10 cm 1.1+0.3+2.05+0.6+0.6+1.1	m	5.75	
		- cokół schodowy drewniany 0.3*(10+9+10+9+9)	m	14.10	
		0.25*(10+10+10+10)	m	12.50	
		- cokół schodowy betonowy 0.3*6*2	m	3.60	
		- boki spoczników schodów 1.3+2.8*4	m	12.50	
				RAZEM	66.00
10	KNR 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 1.2+1.0+0.3+0.6+1.30+1.0	m		
			m	5.40	
				RAZEM	5.40
11	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie (grunt krzemowy pod tynk żywiczny) - ściany o h=1,5m 1.5*(0.6+1.1+0.55+1.1+1.4+0.3+1.0+1.0+1.3+0.6+0.7+1.1+1.4+ 0.3+0.9+1.0+1.4+0.7+0.8+1.1+0.4+0.3+1.0+0.7+1.3)+1.25*1.5+ 0.4*1.5+1.3*0.8+1.3*(2.0+2.7+2.6+2.6+2.6+2.9)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	56.61	
				RAZEM	56.61
12	KNR 0-17 0930-04 Ana- logia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mine- ralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu. 1.5*(0.6+1.1+0.55+1.1+1.4+0.3+1.0+1.0+1.3+0.6+0.7+1.1+1.4+ 0.3+0.9+1.0+1.4+0.7+0.8+1.1+0.4+0.3+1.0+0.7+1.3)+1.25*1.5+ 0.4*1.5+1.3*0.8+1.3*(2.0+2.7+2.6+2.6+2.6+2.9)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	56.61	
				RAZEM	56.61
13	KNR-W 2-02 1521-04	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku - kol- or uzgodnić ze Wspólnotą 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	64.33	
				RAZEM	64.33
14	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku 1.5*1.25+1.5*0.4+1.1*0.8+1.3*0.7+1.1*2.0+1.6*1.0+1.6*0.9+1.4* 2.8+2.3*2.8+0.9*1.0+1.8*(0.6*1.1+0.55+1.1)+1.6*(1.4+0.3+1.0+ 1.0+1.3+1.1+1.4+0.3+0.9+1.0+1.0+0.6+1.3)+1.0*(2.7+2.6+2.6+ 2.6+1.4)+0.7*-2.1+0.7*2.1+1.1*2.1+2.1*2.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	64.33	
				RAZEM	64.33
15	KNR-W 2-02 1516-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebro- wych 0.4+1.0	m		
			m	1.40	
				RAZEM	1.40
16	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych peł- nych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki od skrzynek liczni- kowych 0.4*0.9*5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.80	
				RAZEM	1.80
17	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazo- wych o średnicy do 50 mm 2.5+1.1+2.9+2.6+1.0+3.0+0.7*2+0.7+2.6+2.9+1.3+1.4	m		
			m	23.40	
				RAZEM	23.40
18	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie o wym. 100x210 cm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - kompletne z zamkiem i oku- ciami ( wejście do piwnicy) 0.9*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.85	
				RAZEM	1.85
20	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie - pochwyt drewniany poręczy i wypełnienia balustrady 0.9*(1.35+2.9+2.9+2.9+2.9)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.66	
				RAZEM	11.66
21	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad - pochwyt drewniany poręczy i wypełnienia balustrady 0.9*(1.35+2.9+2.9+2.9+2.9)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.66	
				RAZEM	11.66
22	KNR-W 2-02 1036-09	Lakierowanie dwukrotne pochwyty drewnianej poręczy balustrad- y drewnianej- pochwyt drewniany poręczy i wypełnienia balustrad- y	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.9*(1.35+2.9+2.9+2.9+2.9)	m <sup>2</sup>	11.66	
				RAZEM	11.66
23	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika aluminiowego 40x40x2 mm i h=1,5m na narożnikach ścian przy wejściu 1.5*2	m		
			m	3.00	
				RAZEM	3.00
24	KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
25	KNR 2-13 1009-12	Obsadzenie poręczy ze stali nierdzewnej - poręcz okrągła o fi 50mm 2.5*2	m		
			m	5.00	
				RAZEM	5.00
26	Kalkulacja In- dywidualna	Wymiana tablicy ogłoszeń o wym 80x60 cm przeszklonej w ramach drewnianych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR-W 4-03 1129-02	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR-W 4-03 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub (przewód od oświetlenia klatki schodowej)	m		
		74.60	m	74.60	
				RAZEM	74.60
29	KNR-W 4-03 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
30	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
31	KNR 5-08 0403-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 4)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
32	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. ( B10, B16)	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
33	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-bieg. (C25)	szt		
		8	szt	8.00	
				RAZEM	8.00
34	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. 63/500	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
35	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		2	pomiar.	2.00	
				RAZEM	2.00
36	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		2	pomiar.	2.00	
				RAZEM	2.00
37	KNR 5-08 0209-02	Przewód wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże niebetonowe) układany w tynku - 3x1,5mm wraz z podłączeniem do opraw i łączników (przewód od oświetlenia klatki schodowej)	m		
		74.60	m	74.60	
				RAZEM	74.60