

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont klatki schodowej , ul.Fredry 20 w Wałbrzychu</b>					
1		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	<b>KNR 4-01 0818-05 analogia</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		49*1.05+2.38*((1.17+1.23)/2*3+(1.60+1.96)/2+(1.90+1.96)/2+1.90)	m <sup>2</sup>	73.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.37</b>
2 d.1	<b>KNR 4-01 1208-02</b>	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
		1.50*(4.12*2+5.84*2+2.63+2.18*2+1.28+0.25+5.49+2.38*7+4.21+1.17+5.49*4+(1.43+2.07)/2+2.36+1.90)	m <sup>2</sup>	125.91	
	<b>drzwi, okna</b>	-(10*1.50*1.10+0.51*1.40*2+0.95*1.40)	m <sup>2</sup>	-19.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.65</b>
3 d.1	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwi do pom. na strychu	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
4 d.1	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1*0.02	m <sup>3</sup>	1.47	
		poz.2*0.01	m <sup>3</sup>	1.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.54</b>
5 d.1	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.4	m <sup>3</sup>	2.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.54</b>
6 d.1	<b>cena zakładowa</b>	Koszt przyjęcia i składowania gruzu	t		
		poz.5*1.8	t	4.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.57</b>
2		<b>Roboty remontowe - ściany, spody biegów schodowych</b>			
7 d.2	<b>KNR-W 4-01 0713-01</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
		3.72*(4.12*2+5.84*2+0.25+2.57*2)+(3.72+2.88)/2*1.26+1.39*2.25+1.39*2.07/2+(3.72+2.88)/2*1.23*2+(0.95*2+1.28)*2.88+1.04*(1.17*2+2.38)+1.04*1.75/2+3.23*(5.49*2+2.38*2)+3.04*(5.49*2+2.38*2)+(1.43+3.80)/2*2+1.43*2.39+3.80*2.38	m <sup>2</sup>	242.35	
	<b>drzwi,okna</b>	-(10*2.10*1.10+1.65*1.40*2+3.06*1.40+(3.14*1.10*1.10/2+2.40*2.20)*2)	m <sup>2</sup>	-46.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.99</b>
8 d.2	<b>KNR-W 4-01 0713-02</b>	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
	<b>stropy</b>	2.38*(0.20+0.98+0.49+0.20+2.72+1.70)+2.57*11.24+2.18*1.28	m <sup>2</sup>	46.65	
	<b>spoczniki</b>	2.38*(0.93*3+0.30+1.34+1.60+1.90)	m <sup>2</sup>	18.87	
	<b>spody biegów</b>	1.10*(3.23+3.42+0.34*4+3.12+3.21+3.12)	m <sup>2</sup>	19.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.73</b>
9 d.2	<b>NNRNKB 202 1134-02</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		poz.7	m <sup>2</sup>	195.99	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.99</b>
10 d.2	<b>NNRNKB 202 1134-01</b>	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.8	m <sup>2</sup>	84.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.73</b>
11 d.2	<b>KNR 0-33 0101-05</b>	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) - strop w poziomie poddasza	m <sup>2</sup>		
		2.38*(0.20+0.98+0.49+0.20+2.72+1.70)	m <sup>2</sup>	14.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.97</b>
12 d.2	<b>KNR-W 2-02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.9	m <sup>2</sup>	195.99	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.99</b>
13 d.2	<b>KNR-W 2-02 2011-04</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.10	m <sup>2</sup>	84.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.73</b>
14 d.2	<b>KNR 2-02 1505-03 analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		poz.13	m <sup>2</sup>	84.73	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.73</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	<b>KNR 0-33 0124-05</b>	Tynki organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit o uziarnieniu 1,5 mm lub równoważny, wykonywane ręcznie - ściany poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 106.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.65</b>
16 d.2	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - powierzchnie pionowe poz.7-poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89.34	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.34</b>
17 d.2	<b>KNR 2-02 0925-01</b>	Oslony okien i drzwi folia polietylenowa 10*2.10*1.10+1.65*1.40*2+3.06*1.40+(3.14*1.10*1.10/2+2.40*2.20)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.36	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.36</b>
18 d.2	<b>KNR AT-05 1658-01</b>	Rusztowania stojakowe sufitowe "ROTAX" o rozstawie stojaków 2,57 m i wys. do 4 m 5.49*2.38*4+11.24*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.15</b>
19 d.2	<b>KNR 4-01 1215-08 analogia</b>	Mycie po robotach malarskich posadzek i schodów 5.49*2.38*4+11.24*2.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.15</b>
20 d.2	<b>KNR 2-02 1513-01</b>	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur o śr.do 50 mm (przyjęto szacunkowo) 140.00	m m	 140.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.00</b>
<b>3</b>		<b>Balustrady, schody, spoczniki, wykładziny</b>			
21 d.3	<b>KNR 4-01 1211-04 analogia stopnie kamienne policzki kamienne cokoliki kamienne</b>	Opalenie farby olejnej z policzków, podstopni, cokoliki 55*1.05*0.16+10*1.28*0.16 0.05*(2.40+3.41+3.10*2+3.07*2)+(0.38+0.10*2)*(2.40+3.41+3.10*2+3.07*2)+49*(0.19*0.33/2) 0.15*(2.38*8-1.10+1.32+1.17+2.25+1.55+1.17*3+1.23*3+1.90*3+1.96*2+1.60)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.29 12.97 6.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.66</b>
22 d.3	<b>KNR 4-01 1211-07 analogia</b>	Opalenie farby olejnej - tralki i słupki balustrady 125	szt. szt.	 125.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.00</b>
23 d.3	<b>KNR 4-01 1211-03</b>	Opalenie farby olejnej pochwyty balustrad (2.10+2.30+3.18+3.07*4+1.20)*(0.14*2+0.05*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
24 d.3	<b>KNR-W 2-02 1515-03</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o pow. do 0.5 m2 bez szpachlowania - tralki, słupki poz.22	szt. szt.	 125.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.00</b>
25 d.3	<b>KNR 2-02 1506-07</b>	Dwukrotne malowanie farbami poliwinyl.powierzchni wewn.- pochwyty balustrady poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
26 d.3	<b>KNR 2-02 1506-04 analogia</b>	Dwukrotne malowanie farbami poliwinyl.powierzchni wewn.- cokoły, policzki kamienne, podstopnie poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.66	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.66</b>
27 d.3	<b>KNR 4-01 0806-03 analogia</b>	Naprawa posadzki o pow.w jednym miejscu do 1.0 m2 2	miejsc. miejsc.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
28 d.3	<b>KNR 2-02 1115-02 analogia</b>	Warstwy wygładzające masą szpachlową gr.1-3mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt. - wyrównanie powierzchni stopni po ułożeniu wykładziny typu Tarkett Eminent lub Optima poz.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.37</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.3	<b>KNR 4-01 0820-02 analogia</b>	Ułożenie płyt pilśniowych twardych gr. 3,5mm na klej na stopniach i spocznikach poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.37</b>
30 d.3	<b>KNR 2-02 1114-02</b>	Stopnice z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett Optima lub Eminent 55*0.33*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.06</b>
31 d.3	<b>KNR 2-02 1112-04</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu Tarkett Optima lub Eminent poz.29-poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.31</b>
32 d.3	<b>KNR 2-02 1112-09</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin, silikonowanie styków stopni z policzkami i podstopniami poz.31+poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.37</b>
33 d.3	<b>KNR 2-02 1114-09 analogia</b>	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - profil aluminiowy schodowy 55*1.05	m m	 57.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.75</b>
<b>4</b>		<b>Drzwi</b>			
34 d.4	<b>KNR-W 2-02 1027-02 analogia</b>	Drzwi wewnętrzne płytowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o pow. ponad 1.5 m2 wraz z ościeżnicą - na strych 1.10*2.10 *3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.93</b>
35 d.4	<b>KNR 4-01 1211-04</b>	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o pow. ponad 1.0 m2 - drzwi w piwnic 1.10*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.31</b>
36 d.4	<b>KNR 2-02 1506-07</b>	Dwukrotne malowanie farbami poliwinyl.powierzchni wewn.- drzwi do piwnic poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.31	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.31</b>