

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty tynkarskie i malarskie			
1 d.1	KNR 9-27 0101-01/02 okna drzwi	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie i zdjęcie 1.10*1.70+0.60*0.65*2 0.71*1.87+0.90*1.92+0.76*1.90+0.81*1.92<poddasze>+0.90*2.00*3+0.80*2.00+0.73*1.78<parter>+0.90*2.00*3+0.80*2.00+1.00*2.250+1.45*2.50<parter>	m ² m ² m ²	2.650 27.229	
				RAZEM	29.879
2 d.1	KNR-W 4- 01 0737-01 kalk. własna parter piętro poddasze	Usunięcie starych lamperii z podłożem gipsowym (1.88+0.43*2+0.15*2+1.88+4.83+1.01+1.27+1.05+0.80+0.40)*1.42+(2.20+0.70+2.33)*1.42<schody na piętro> (2.78+1.24+1.33+0.15+4.55+0.15*2+1.33+0.20*2+0.50)*1.42+(2.58+0.26+2.90)*1.42+1.27*1.70/2<schody piętro - poddasze> (0.37+2.14+1.63+2.09+1.02+1.31+3.50+2.43+2.57+1.67+0.50)*1.34	m ² m ² m ² m ²	27.704 27.094 25.768	
				RAZEM	80.566
3 d.1	KNR-W 4- 01 0307-01	Przemurowanie ciągłe przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.00	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
4 d.1	KNR-W 4- 01 0710-01 parter piętro poddasze	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.II z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu < przyjęto 15 % > [(2.84+2.90)*1.74/2+(2.61+2.90)*0.75/2+(2.61+2.88)*0.93/2+(1.98+2.74)*0.86/2<ściana -schody>+(2.90+2.15+8.67+0.75+1.06+1.29+2.32)*2.74+(1.00+1.45+2.50*2)*0.15-(0.90*2.00*2+0.90*1.92+1.00*2.50+1.45*2.00)<otwory drzwiowe>]*0.15 [2.95*0.26+2.36*2.95/2+(2.36+2.84)*0.72/2<ściana - schody >+(1.43+2.15+8.87+0.86+1.33+1.30+3.00)*2.84-(0.80*2.00+0.73*1.78)<otwory drzwiowe>]*0.15 [2.61*1.48+(2.03+1.48)*3.10/2*2+0.15*2+1.75*2+(2.07+2.50)*1.82/2*2+(2.50+2.12)*1.85/2*2+(2.04+1.84)*0.96/2+2.04*1.00+(2.04+1.51)*2.10/2+1.51*1.68+(1.51+2.15)*3.12/2-(0.71*1.87+0.90*1.92+0.76*1.90)<otwory drzwiowe>]*0.15	m ² m ² m ² m ²	8.284 8.552 7.018	
				RAZEM	23.854
5 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10 tynki płyty piślnio- we	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 12 km z utylizacją poz.4*0.015 poz.23*0.005	m ³ m ³ m ³	0.358 0.037	
				RAZEM	0.395
6 d.1	KNR-W 4- 01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach poz.4/0.15-poz.7	m ² m ²	78.461	
				RAZEM	78.461
7 d.1	KNR-W 4- 01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych na ścianach < po usuniętej lamperii > poz.2	m ² m ²	80.566	
				RAZEM	80.566
8 d.1	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne - klatki schodowe poz.6+poz.7+poz.12	m ² m ²	186.511	
				RAZEM	186.511
9 d.1	KNR AT-12 0202-02 parter piętro	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile CD i uchwyty ES 3.73*2.15+1.17*3.71+1.30*2.15+1.07*1.28 0.98*2.17+1.16*5.06+1.77*2.15+1.27*1.30	m ² m ² m ²	16.525 13.453	
				RAZEM	29.978
10 d.1	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek 2.00+2.61*4+2.50+2.90*2+1.00*3+2.10*2*2+2.85+1.10+1.70*2+2.80+1.00*3+2.10*2*3+1.00+1.45+2.50*2*2+2.95+1.91*2	m m	77.110	
				RAZEM	77.110
11 d.1	KNR AT-32 0603-01 analogia/ kalk.własna	Wyprawy tynkarskie na ścianach z gładzi wapiennej Kreisel 660 lub równoważnej gr.2 mm wykonywane sposobem ręcznym poz.6+poz.7	m ² m ²	159.027	
				RAZEM	159.027

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR-W 4-01 1204-08 z.sz.2.3. sufit poddasze	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - klatki schodowe 1.67*2.11+1.01*2.61+1.91*2.61+1.82*2.61+3.10*2.61<sufit>+(0.26*2+0.15)*2.61*2<belki>	m ² m ²	 27.484	
				RAZEM	27.484
13	KNR-W 2-02 1510-07 sufity	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem PALAZZO 240 poz.9+poz.12	m ² m ²	 57.462	
				RAZEM	57.462
14	KNR 2-02 d.1 1505-01 ściany	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - PALAZZO 240 poz.6	m ² m ²	 78.461	
				RAZEM	78.461
15	KNR-W 2-02 1510-10 kalk. własna	Malowanie farbami lateksowymi w połysku lamperii - tynków gładkich bez gruntowania - PALAZZO 210 poz.7	m ² m ²	 80.566	
				RAZEM	80.566
16	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08 poddasze piętro parter	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm - w kolorze PALAZZO 200 0.71*1.87+0.90*1.92+0.76*1.90+0.81*1.92 0.80*2.00+0.73*1.78 0.90*2.00	m ² m ² m ²	 6.055 2.899 1.800	
				RAZEM	10.754
17	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.90*2.00*2 < piętro >	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
18	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-05 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. ponad 0,1 m ² każda - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 1.00*2.50+1.45*2.50<drzwi wejściowe >	m ² m ²	 6.125	
				RAZEM	6.125
19	KNR-W 4-01 d.1 1212-02 szafka gazowe szafka elektr.	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie (0.63+0.25*2)*1.00*2 1.17*1.50	m ² m ²	 2.260 1.755	
				RAZEM	4.015
20	KNR-W 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 3.45*4+2.00+5.30*3+1.20+1.14+2.60+2.00+3.00*2+2.50*2	m m	 49.640	
				RAZEM	49.640
21	KNR 4-03 d.1 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
22	KNR 4-03 d.1 0601-03	Wymiana opraw oświetleniowych porcelanowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
2		Remont schodów i posadzaka w korytarzu wejściowym			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23	KNR 4-01 d.2 0816-06 uw.p.tab. kalk. własna	Rozebranie posadzek z płyt piśniowych z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) 5.33*1.12+1.03*1.46<korytarz piętro>	m ² m ²	 7.473	 7.473
				RAZEM	7.473
24	KNR 4-01 d.2 0417-06 kalk. własna	Rozebranie elementów schodów drewnianych - tralki prostokątne < balustrada przy ścianie > 23<piętro-poddasze>	szt. szt.	 23.000	 23.000
				RAZEM	23.000
25	KNR 4-01 d.2 0417-03 Jak wyżej	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze - montaż starych - współczynnik do R-1,20 4.35	m m	 4.350	 4.350
				RAZEM	4.350
26	TZKNBK XX d.2 2302-03	Montaż prostych odcinków poręczy profilowanej zamocowanych do gotowych poręczy balustrady - podniesienie balustrady 3.80<piętro>	m m	 3.800	 3.800
				RAZEM	3.800
27	TZKNBK XX d.2 2206-05 kalk. własna	Montaż w policzkach prostych słupka prostego, gładkiego - poręcz przy ścianie po demontażu tralek 1.20<piętro - poddasze - poręcz po zdemontowanych tralkach >+1.20<poddasze>+0.50*3<podwyższenia>	m m	 3.900	 3.900
				RAZEM	3.900
28	TZKNBK XX d.2 2202-01	Montaż w policzkach prostych tralek prostych, gładkich, okrągłych lub kwadratowych (3.00+1.22)/0.12*1.05	m m	 36.925	 36.925
				RAZEM	36.925
29	TZKNBK XX d.2 2302-04	Montaż prostych odcinków poręczy profilowanej zamocowanych do drewnianych tralek 3.00+1.22	m m	 4.220	 4.220
				RAZEM	4.220
30	TZKNBK XX d.2 3403-01 kalk. własna	Obcięcie starych profilowanych nosków stopni schodowych grubości do 50 mm - szerokość przetarcia do 5 cm 0.88*16*2	m m	 28.160	 28.160
				RAZEM	28.160
31	TZKNBK XX d.2 4805-02 kalk. własna	Przykręcenie do stopni schodowych listew profilowanych (noski) poz.30	m m	 28.160	 28.160
				RAZEM	28.160
32	KNR-W 4- d.2 01 0819-03	Przybicie do stopni schodowych płyt OSB-15 mm 0.88*0.28*(15+14)	m ² m ²	 7.146	 7.146
				RAZEM	7.146
33	KNR-W 4- d.2 01 0819-03 poddasze piętro podest - bieg	Przybicie do podłóg płyt OSB 15 mm 2.61*4.10+1.40*3.00+1.00*2.61+1.65*2.61 5.33*1.12+1.03*1.46+1.46*2.15+1.27*1.30 0.88*0.80	m ² m ² m ²	 21.818 12.263 0.704	 34.785
				RAZEM	34.785
34	KNR-W 2- d.2 02 1125-01	Wykładziny stopni schodowych z wykładziny rulonowej przemysłowej poz.32	m ² m ²	 7.146	 7.146
				RAZEM	7.146
35	KNR-W 2- d.2 02 1123-01	Posadzki z wykładziny rulonowej przemysłowej - KOLOR CIEMNY SZARY poz.33	m ² m ²	 34.785	 34.785
				RAZEM	34.785
36	KNR-W 2- d.2 02 1124-04 poddasze piętro ścianka - parter	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych 2.10*2+1.65+0.96+1.32+5.80+2.17+2.61 2.80+1.30+1.27+5.00+1.36+0.50 4.30	m m m m	 18.710 12.230 4.300	 35.240
				RAZEM	35.240
37	KNR-W 2- d.2 02 1125-05	Wykładziny - listwy progowe 13*0.90+3.00+1.22+3.80+1.30*2	m m	 22.320	 22.320
				RAZEM	22.320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	TZKNBK XI d.2 0806-98	Ułożenie krawężnika schodowego z listew kątowych antypoślizgowych 0.88*16*2	m m	28.160	
				RAZEM	28.160
39	KNP 02 d.2 1507-05.01	Umocowanie ćwierćwałka o przekroju do 2x2 cm - stopnie i belki biegowe przy ścianie (0.28*2+0.88)*(15+14)<stopnie>+(2.28+0.51+2.28)+4.35<biegi>	m m	51.180	
				RAZEM	51.180
40	KNR-W 4- d.2 01 1211-03 z.sz.2.3. słupy	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - klatki schodowe 0.40*1.12*13 A (suma częściowa)	m ² m ²	5.824	
		belki biego- we i spocz- nikowe	m ² m ²	5.824 5.232	
		policzki bie- gów	m ² m ²	5.232 3.450	
		poręcze	m ² m ²	3.450 5.660	
		tralki	m ² m ² m ²	5.660 3.600 3.600	
				RAZEM	23.766
41	KNR 4-01 d.2 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną belek spocznikowych , biegowych i policzkowych < PALAZZO 200 - dotyczy wszystkich elementów schodów / pochwyt balustrad w kolorze MAGMA 350 poz.40B+poz.40C+poz.40C	m ² m ²	12.132	
				RAZEM	12.132
42	KNR-W 2- d.2 02 1514-04 podstopnie stopnie od dołu poręcze przy ścia- nach	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów drewnianych do wys. 20 cm - PALAZZO 200 0.88*0.20*16*3 0.88*0.28*16 2.28*2+0.51+4.35	m m m	8.448 3.942 9.420	
				RAZEM	21.810
43	KNR 4-01 d.2 1209-05 z.sz.4.5.4. 9914-16 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrady schodowej z tralkami i słupkami - klatki schodowe - PALAZZO 200 / MAGMA 35 - pochwyt 4.35*0.81<patrer - pietro >+3.80*1.10<piętro>+4.22*1.10<poddasze>	m ² m ²	12.346	
				RAZEM	12.346
44	KNR-W 4- d.2 01 1217-03	Dwukrotne malowanie olejne ćwierćwałków - PALAZZO 200 poz.39	m m	51.180	
				RAZEM	51.180
45	KNR-W 4- d.2 01 1209-08 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - klatki schodowe 1.58*1.88/2+1.58*0.74+(1.76+2.74)*1.35/2+2.74*0.72+1.08*2.74<ścianka parter >	m ² m ²	10.624	
				RAZEM	10.624
46	KNR AT-23 d.2 0101-01 korytarz dol- ny	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 3.02*2.15+1.13*4.67+1.27*2.15+1.32*1.30	m ² m ²	16.217	
				RAZEM	16.217
47	KNR AT-23 d.2 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.46	m ² m ²	16.217	
				RAZEM	16.217

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	KNR AT-23 d.2 0101-06 0101-07	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 6 mm poz.47	m ² m ²	 16.217	 16.217
				RAZEM	16.217
49	NNRNKB d.2 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 16.217	m ² m ²	 16.217	 16.217
				RAZEM	16.217
50	NNRNKB d.2 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 7.00+1.25*2+1.00+1.82	m m	 12.320	 12.320
				RAZEM	12.320
51	KNR 4-01 d.2 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg i stopni schodowych poz.35+poz.36+poz.49	m ² m ²	 86.242	 86.242
				RAZEM	86.242

