

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1.1		<b>ROBOTY DEMONTAŻOWE, ROZBIÓRKOWE, PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	d.1. kalk. własna	Demontaż i montaż skrzynek na listy - na czas trwania remontu	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 9-24	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-01		<drzwi do lokali>1.00*2.00*15	m <sup>2</sup>	30.000	
1		<drzwi do korytarzy>1.50*2.00*3*2<strony>	m <sup>2</sup>	18.000	
		<drzwi na strych>1.00*2.00	m <sup>2</sup>	2.000	
		<drzwi do piwnicy>1.00*2.00	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
3	KNR 9-24	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-02		poz.2	m <sup>2</sup>	52.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demon-	szt.		
d.1. 0354-04		tażem skrzydeł			
1		<drzwi do pomieszczeń - półpiętra>6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien-	m <sup>2</sup>		
d.1. 0348-03		nej - powiększenie otworów drzwiowych			
1		0.10*2.00*6	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
6	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.1. 0336-01		mentowo-wapiennej - powiększenie otworów drzwiowych			
1		0.10*0.80*6	m	0.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.480</b>
7	KNR 4-01	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie - demontaż	m		
d.1. 0411-07		<biegi schodowe>(0.18+0.31)*18	m	8.820	
1	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>8.820</b>
8	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0818-05		<parter: wspólny korytarz>6.00		6.000	
1		<piętro 1>2.39*1.60+<wspólne korytarze>6.00*2		15.824	
		<piętro 2: wspólny korytarz>9.00*1.59+PoleTrójkąta(1.16;1.11)		14.954	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		40.0	m <sup>2</sup>	36.778	
				<b>40.000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
9	KNR-W 3	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1. 0801-04		<parter>2.31*2.15+1.27*0.97+1.13*1.27+2.31*3.26		15.164	
1		<półpiętro 0/1>2.39*2.04		4.876	
		<piętro 1>2.39*3.60		8.604	
		<półpiętro 1/2>2.39*2.05		4.900	
		<piętro 2>2.39*1.80		4.302	
		<półpiętro 2/3>2.39*2.15		5.139	
		<piętro 3>2.39*1.84		4.398	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		50.0	m <sup>2</sup>	47.383	
				<b>50.000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
10	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1. 0804-07		poz.9	m <sup>2</sup>	50.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
11	KNR 4-01	Rozebranie stopnic drewnianych	stop.		
d.1. 0431-01		55	stop.	55.000	
1	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR AT-43	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli - profil ościeżnicowy pod montaż drzwi do piwnicy	szt.		
d.1.	0119-03		szt.	1.000	
1		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach Oddzielne pasy szer.do 30 cm. - obudowa ścianki wokół profilu ościeżnicowego dla drzwi do piwnicy	m <sup>2</sup>		
d.1.	2006-03		m <sup>2</sup>	2.000	
1	z.sz. 5.3.	2.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY TYNKARSKIE, MALARSKIE</b>			
14	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - obudowa rur wodno-kanalizacyjnych z dociepleniem szachtów	m <sup>2</sup>		
d.1.	2004-01		m <sup>2</sup>	10.000	
2		10.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	0701-11		m <sup>2</sup>	16.000	
2		<piętro 3>16.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
16	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm (płyty GKF	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02		m <sup>2</sup>	19.000	
2		poz.15+<obudowa belek drewnianych>3.00			
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
17	NNRNKB	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie drewnianym - wykończenie otworu wylazu dachowego (płyty GKF)	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2027-02		m <sup>2</sup>	1.200	
2	kalk. własna	0.60*0.50*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
18	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków ceramicznych (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-16			24.000	
2		<parter>18.0+6.00		5.500	
		<półpiętro 0/1>5.50		22.000	
		<piętro 1>10.0+6.00*2		5.500	
		<półpiętro 1/2>5.50		21.500	
		<piętro 2>5.50+16.0		5.500	
		<półpiętro 2/3>5.50		84.000	
		A (obliczenia pomocnicze)		42.000	
		poz.18A*50%	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
19	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-02			8.715	
2		<parter - wejście>(2.10+2.31+1.95)*2.00-<drzwi>(0.90*1.85+0.60*1.95*2)		52.800	
		<pion biegów schodowych>2.20*12.0*2		16.406	
		<spocznik 0/1>(2.39+2.04*2)*2.80-<okno>0.95*1.80		17.542	
		<spocznik 1/2>(2.39+2.04*2)*3.00-<okno>1.19*1.57		13.178	
		<spocznik 2/3>(2.39+2.04*2)*2.25-<okno>0.92*1.50		44.913	
		<parter>(3.26*2+2.39)*3.07+<wspólny korytarz>(3.50+1.16+1.11+3.20)*3.01-<drzwi>(1.46*2.00*2<strony>+0.90*2.00*2)		54.692	
		<piętro 1>(3.62*2+2.39)*2.85+<wspólne korytarze>(3.50*2+1.59)*2.85+(3.50+1.16+1.11+3.20)*2.85-<drzwi>(0.90*2.00*6+1.50*2.00*2*2<strony>)		54.560	
		<piętro 2>(1.91*2+2.41)*2.77+<wspólny korytarz>(9.00+1.59+9.03+1.11+1.16)*2.77-<drzwi>(2.41*2.60*2<strony>+0.90*2.00*6)		11.427	
		<piętro 3>(1.84*2+2.37)*2.14-<drzwi>0.80*1.90		274.233	
		A (obliczenia pomocnicze)		14.000	
		<ościeża okienne, drzwiowe>14.0		14.000	
		B (obliczenia pomocnicze)		14.000	
		(poz.19A+poz.19B)*50%	m <sup>2</sup>	144.117	
				<b>RAZEM</b>	<b>144.117</b>
20	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na stropach (R=1,5)	m <sup>2</sup>		
d.1.	2612-06		m <sup>2</sup>	84.000	
2	analogia	poz.18A			
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
21	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	2612-06		m <sup>2</sup>	274.233	
2		poz.19A			
				<b>RAZEM</b>	<b>274.233</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1.	2612-07				
2		poz.19B	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
23	KNR AT-02	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych	m		
d.1.	2057-01				
2		70.0	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01	Krotność = 2			
2		poz.20	m <sup>2</sup>	84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
25	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02				
2		poz.21+poz.22	m <sup>2</sup>	288.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.233</b>
26	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-04				
2		poz.24	m <sup>2</sup>	84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
27	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-08				
2		poz.26	m <sup>2</sup>	84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
28	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-02				
2		poz.25	m <sup>2</sup>	288.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.233</b>
29	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	2009-07				
2		poz.28	m <sup>2</sup>	288.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.233</b>
30	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-01				
2	z.sz.5.3	poz.16+poz.17+poz.24+poz.25-<lamperia>poz.31	m <sup>2</sup>	277.433	
				<b>RAZEM</b>	<b>277.433</b>
31	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowania - klatki schodowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	1503-06				
2	z.sz.5.3	(0.20+1.18+0.07+0.46+0.06+0.32+0.06+0.10+0.44+0.07+2.15+0.60+1.13+0.25*2+0.93+0.25*2+2.39+1.80+2.70+1.34+0.10+2.39+0.09+1.25+2.70+2.12+2.39+1.80+2.70+1.36+0.10+2.41+0.10+1.25+2.70+1.91+4.69+0.59+7.03+0.11+1.16+1.89+2.70+2.26+2.39+2.15+2.70+1.84+0.43+1.05+1.89)*1.50 A (obliczenia pomocnicze)		112.875	
		115.0	m <sup>2</sup>	112.875 =====	
				<b>115.000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
<b>1.3</b>		<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>			
32	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1130-02				
3	1130-03	poz.9	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
33	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-01				
3		poz.9	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
34	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	0101-02				
3		poz.33	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
35	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm, układane w szachownice	m <sup>2</sup>		
d.1.	0206-02				
3		poz.33	m <sup>2</sup>	50.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
36 d.1. 3	KNR AT-23 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm  <parter>2.15+0.07+0.54+0.06+0.10*2+0.06+0.46+0.07+1.18+0.20+0.97+1.13+0.93+2.39+1.80 <półpiętro 0/1>1.34+0.10+2.39+0.09+1.25 <piętro 1>2.12+2.39+1.80 <półpiętro 1/2>1.36+0.10+2.41+0.10+1.25 <piętro 2>1.91+1.80 <półpiętro 2/3>2.26+2.39+2.15 <piętro 3>1.84+0.43+1.05+1.89 A (obliczenia pomocnicze)	m	12.210	
		47.0	m	44.630 <b>47.000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
37 d.1. 3	KNR 4-01 0820-03 kalk. własna	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 15-18 mm  UWAGA: grubość płyt OSB uzależniona od sposobu otwierania drzwi do lokali mieszkalnych <parter: wspólny korytarz>6.00 <piętro 1: wspólne korytarze>6.00*2 <piętro 2: wspólny korytarz>9.00*1.59+PoleTrójkąta(1.16;1.11)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000 12.000 14.954	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.954</b>
38 d.1. 3	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych  poz.37	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.954	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.954</b>
39 d.1. 3	TZKNBK XI 0610-67	Umocowanie cokołu przyściennego z obsadzeniem kołków - biegi schodowe  55*(0.18+0.31)	m  m	  26.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.950</b>
<b>1.4</b>		<b>SCHODY</b>			
40 d.1. 4	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - belki stalowe, elementy ozdobne 1.15*2.70*4+1.00*2.70*2+1.15*0.17*55 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	28.573 =====	
		30.0		28.573 <b>30.000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
41 d.1. 4	KNR 13-16 0101-01 kalk. własna	Czyszczenie strumieniowo-ścierne(piaszkowanie) konstrukcji lekkich do I stopnia czystości przy wyjściowym stanie powierzchni A  poz.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
42 d.1. 4	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych  poz.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
43 d.1. 4	KNR-W 7-12 0206-01 analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych - farba alkidowa podkładowa 40 mikronów  poz.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
44 d.1. 4	KNR-W 7-12 0211-01 analogia	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi konstrukcji pełnościennych - farba alkidowa podkładowa 40 mikronów  poz.43	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
45 d.1. 4	KNR 4-01 0417-06 kalk. własna	Montaż elementów schodów drewnianych - tralki drewniane zdobione - zgodnie z opracowaną dokumentacją  3	szt.  szt.	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
46 d.1. 4	KNR 4-01 0417-06 kalk. własna	Montaż elementów schodów drewnianych - tralki proste - zgodnie z opracowaną dokumentacją  12+1	szt.  szt.	  13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 4-01 d.1. 0417-03 4 kalk. własna	Montaż elementów schodów drewnianych - pochwyt balustrady  <bieg: 0/półpiętro>2.70	m  m	  2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>
48	KNR 19-01 d.1. 1017-01 4	Montaż elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnice schodowe (długość stopnicy L=100 cm)  <bieg:2/półpiętro>8 <bieg:półpiętro/3>9	szt.  szt. szt.	  8.000 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
49	KNR 19-01 d.1. 1017-01 4	Montaż elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnice schodowe (długość stopnicy L=115 cm)  55-poz.48	szt.  szt.	  38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
50	KNR 19-01 d.1. 1017-01 4	Montaż elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnice schodowe (długość stopnicy L=239 cm)  6	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
51	KNR 2-02 d.1. 1111-08 4	Lakierowanie posadzek i parkietów - stopnie schodowe, podesty  poz.48*1.00*0.31 poz.49*1.15*0.31 poz.50*2.41*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.270 13.547 3.615	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.432</b>
52	TZKNBK XII d.1. 0419-06 4	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elem.(płaszczyzn) gładkich o pow.ponad 1.0 m <sup>2</sup> - pochwyt  (2.70*5+2.75+1.27)*0.40 A (obliczenia pomocnicze)  8.00	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    7.008 =====	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
53	TZKNBK XV d.1. 0651-01 4	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz - pochwyt, cokoły drewniane  <pochwyt>poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
54	TZKNBK XV d.1. 0651-02 4	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz - pochwyt  <pochwyt>poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
55	KNR 4-01 d.1. 1209-13 4	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> - tralki ozdobne, tralki proste, słupki ozdobne  78	szt.  szt.	  78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
<b>1.5</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>			
56	KNR 2-02 d.1. 1019-08 5 analogia	Drzwi zewnętrzne wejściowe, wyposażone w ościeżnicę stalową, skrzydło pełne, klamka w kolorze stali nierdzewnej, zamek ryglujący, bolce antywłamaniowe, przegroda termiczna U=1,1 W/m <sup>2</sup> K <D1>0.90*1.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.665	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.665</b>
57	KNR 2-02 d.1. 1019-08 5 analogia	Drzwi wewnętrzne do komórek, wyposażone w ościeżnicę stalową, skrzydło pełne, klamka w kolorze stali nierdzewnej, zamek ryglujący <D2>0.60*1.95*6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.020</b>
<b>1.6</b>		<b>ROBOTY TOWARZYSZĄCE</b>			
58	kalk. własna d.1. 6	Zakup, dostawa i montaż tablicy ogłoszeń wg wskazania Zamawiającego  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>GRUZ</b>			
59	kalk. własna d.2	Wywóz i utylizacja gruzu  1	konte- ner konte- ner	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>