

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych  
ADRES INWESTYCJI : Głowackiego 2 Ruda Śląska  
INWESTOR : M.G.S.M. PERSPEKTYWA  
ADRES INWESTORA : UL. KS. L. TUNKLA 147; 41-707 RUDA ŚLĄSKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Janota  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Justyna Kołodziejska  
DATA OPRACOWANIA : 2024-03-28

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2024-03-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Głowackiego 2 - remont klatek schodowych</b>					
<b>1</b>		<b>Sufity - klatka lewa</b>			
1	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-14	(1,05*1,40+4,46*1,46+5,3*2,47-2,85*1,21+0,5*2,47*2)*10%	m <sup>2</sup>	2,009	
				RAZEM	2,009
2	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
d.1	0713-02	1,05*1,40+4,46*1,46+5,3*2,47-2,85*1,21+0,5*2,47*2	m <sup>2</sup>	20,094	
				RAZEM	20,094
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01	1,05*1,40+4,46*1,46+5,3*2,47-2,85*1,21+0,5*2,47*2	m <sup>2</sup>	20,094	
				RAZEM	20,094
4	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-01	1,05*1,40+4,46*1,46+5,3*2,47-2,85*1,21+0,5*2,47*2	m <sup>2</sup>	20,094	
				RAZEM	20,094
<b>2</b>		<b>Sufity - klatka prawa.</b>			
5	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.2	0711-14	(2,45*2,43+2,15*1,44+2,65*2,42+(2,42*0,5)-0,16*0,65+3,38*1,07)*10%	m <sup>2</sup>	2,019	
				RAZEM	2,019
6	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
d.2	0713-02	2,45*2,43+2,15*1,44+2,65*2,42+(2,42*0,5)-0,16*0,65+3,38*1,07	m <sup>2</sup>	20,185	
				RAZEM	20,185
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	2,45*2,43+2,15*1,44+2,65*2,42+(2,42*0,5)-0,16*0,65+3,38*1,07	m <sup>2</sup>	20,185	
				RAZEM	20,185
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.2	1505-01	2,45*2,43+2,15*1,44+2,65*2,42+(2,42*0,5)-0,16*0,65+3,38*1,07	m <sup>2</sup>	20,185	
				RAZEM	20,185
<b>3</b>		<b>Ściany - klatka lewa</b>			
9	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.3	0711-02	((1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,28+(4,75+1,2)*1,0+(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,55+(4,75+1,2)*1,62)*10%	m <sup>2</sup>	7,038	
				RAZEM	7,038
10	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.3	0713-01	(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,28+(4,75+1,2)*1,0+(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,55+(4,75+1,2)*1,62	m <sup>2</sup>	70,378	
				RAZEM	70,378
11	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.3	202 1134-02	(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,28+(4,75+1,2)*1,0+(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,55+(4,75+1,2)*1,62	m <sup>2</sup>	70,378	
				RAZEM	70,378
12	KNR 0-14	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01	m <sup>2</sup>		
d.3	2011-01	0,6*2,84+0,6*2,76	m <sup>2</sup>	3,360	
	analogia			RAZEM	3,360
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m <sup>2</sup>		
d.3	1206-02	(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,28+(4,75+1,2)*1,0	m <sup>2</sup>	30,731	
	analogia			RAZEM	30,731
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.3	1204-02	(1,3+0,68+0,67+5,2+1,04+0,47+1,24+0,4+4,46+2,5+1,4)*1,55+(4,75+1,2)*1,62	m <sup>2</sup>	39,647	
	analogia			RAZEM	39,647
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi ścianek prz wejściu na strych i do piwnicy.	m <sup>2</sup>		
d.3	1206-02	(2,07*1,0+(2,307*1,7)*0,5+(2,13*0,47)+1,03*0,84)*2	m <sup>2</sup>	11,795	
	analogia			RAZEM	11,795
<b>4</b>		<b>Ściany - klatka prawa</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.4 0711-02	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) (0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,28+(5,08+1,12)*1,0+(0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,55+0,81*2,67+(5,08+1,12)*1,22)*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,259	
				RAZEM	6,259
17	KNR 4-01 d.4 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,28+(5,08+1,12)*1,0+(0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,55+0,81*2,67+(5,08+1,12)*1,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,593	
				RAZEM	62,593
18	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,28+(5,08+1,12)*1,0+(0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,55+0,81*2,67+(5,08+1,12)*1,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,593	
				RAZEM	62,593
19	KNR 0-14 d.4 2011-01 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 2,82*0,6+0,6*2,74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,336	
				RAZEM	3,336
20	KNR 4-01 d.4 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,28+(5,08+1,12)*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,307	
				RAZEM	27,307
21	KNR 4-01 d.4 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian (0,68+1,2+0,75+0,76+0,21+0,07-0,21+0,28+0,2*2+2,21+2,4-0,85+1,24+0,16-2,2+0,55+2,33+0,18*2+1,18+2,44+0,23*2+0,53+0,22*2+1,1)*1,55+0,81*2,67+(5,08+1,12)*1,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35,286	
				RAZEM	35,286
22	KNR 4-01 d.4 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi ścianek prz wejściu na strych i do piwnicy. (2,07*1,0+(2,307*1,7)*0,5+(2,13*0,47)+1,03*0,84)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,795	
				RAZEM	11,795
<b>5</b>		<b>Ściany - strych ściany przy mieszkaniu</b>			
23	KNR 4-01 d.5 0711-02	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) 10% pow (2,42*3,65+0,8*1,4)+(3,5*4,56)*0,5+1,2*2,27)*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,066	
				RAZEM	2,066
24	KNR 4-01 d.5 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (2,42*3,65+0,8*1,4)+(3,5*4,56)*0,5+1,2*2,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,657	
				RAZEM	20,657
25	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (2,42*3,65+0,8*1,4)+(3,5*4,56)*0,5+1,2*2,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,657	
				RAZEM	20,657
26	KNR 4-01 d.5 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi wewnętrznych ścian bez szpachlowania 2,42*3,65+0,8*1,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,953	
				RAZEM	9,953
27	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3,5*4,56)*0,5+1,2*2,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,704	
				RAZEM	10,704
<b>6</b>		<b>Posadzka - klatka lewa parter.</b>			
28	KNR 4-01 d.6 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,464	
				RAZEM	1,464

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 4-01 d.6 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
30	KNR 2-02 d.6 1106-07	Posadzki cementowej - dopłata za zbrojenie siatką stalową 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
31	KNR 2-02 d.6 1106-01 analogia	Posadzki cementowej zatarte na ostro grubości 25 mm 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
32	KNR 2-02 d.6 1106-03 analogia	Posadzki cementowej zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
33	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
34	KNR BC-02 d.6 0218-03 analogia	Malowanie dwukrotne powierzchni betonowych poziomych farbą do betonu. 2,44*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1,464	
				RAZEM	1,464
35	KNR 4-01 d.6 1207-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 1,4+0,66+0,6+5,28+0,9+1,02+0,5+1,2	m m		
				11,560	
				RAZEM	11,560
<b>7</b>		<b>Posadzka - klatka prawa parter.</b>			
36	KNR 4-01 d.7 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
37	KNR 4-01 d.7 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
38	KNR 2-02 d.7 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
39	KNR 2-02 d.7 1106-01 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
40	KNR 2-02 d.7 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
41	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
42	KNR BC-02 d.7 0218-03	Malowanie dwukrotne powierzchni betonowych poziomych farbą do betonu. 2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12,001	
				RAZEM	12,001
43	KNR 4-01 d.7 1207-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 1,4+0,66+0,6+5,28+0,9+1,02+0,5+1,2	m m		
				11,560	
				RAZEM	11,560
<b>8</b>		<b>Podłoga - lewa klatka, I piętro</b>			
44	KNR 4-01 d.8 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB gr 12,5 cm 4,37*1,47+1,2*1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8,344	
				RAZEM	8,344
45	KNR 2-02 d.8 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - PCW 4,37*1,47+1,2*1,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8,344	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 4-01 d.8 0815-08 analogia	Demontaż listw przypodłogowych drewnianych.  1,0+2,5	m  m	RAZEM  3,500	8,344  3,500
47	KNR 2-02 d.8 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone 1,4+2,5+4,46+0,4	m  m	RAZEM  8,760	3,500  8,760
<b>9</b>		<b>Podłoga - prawa klatka, I piętro</b>		RAZEM	8,760
48	KNR 4-01 d.9 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt OSB gr 12,5 cm  4,47*1,4+1,2*1,47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  8,022	8,022  8,022
49	KNR 2-02 d.9 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 4,47*1,4+1,2*1,47	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  8,022	8,022  8,022
50	KNR 4-01 d.9 0815-08 analogia	Demontaż listw przypodłogowych drewnianych.  0,13+0,24+2,3	m  m	RAZEM  2,670	2,670  2,670
51	KNR 2-02 d.9 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichloru winylu klejone 0,13+0,24+2,3+2,37+0,2*2+1,15+2,44+0,23*2-0,8+1,72	m  m	RAZEM  10,410	10,410  10,410
<b>10</b>		<b>Schody - klatka lewa.</b>		RAZEM	10,410
52	KNR 4-01 d.10 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopnic.  15	szt.  szt.	RAZEM  15,000	15,000  15,000
53	KNR 4-01 d.10 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic  15	szt.  szt.	RAZEM  15,000	15,000  15,000
54	KNR 4-01 d.10 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad  3,91*0,87+(1,79+0,24)*0,87+3,91*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  9,078	9,078  9,078
55	KNR-W 2-02 d.10 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną belek policzkowych schodów.  (0,34*3+0,08*4)*(4,7+3,8+1,17)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  12,958	12,958  12,958
56	KNR-W 2-02 d.10 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną - czoła stropów przy schodach  (1,6+1,18)*0,32	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  0,890	0,890  0,890
57	KNR 4-01 d.10 0820-03 analogia	Przybicie do balustrad na strychu płyt OSB -strych  (2,0+1,92+1,25+0,93+0,65)*0,93*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  12,555	12,555  12,555
58	KNR-W 2-02 d.10 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną płyt OSB na balustradach - strych.  (2,0+1,92+1,25+0,93+0,65)*0,93*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  12,555	12,555  12,555
59	KNR 4-01 d.10 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopnic strych.  15	szt.  szt.	RAZEM  15,000	15,000  15,000
60	KNR 4-01 d.10 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic - strych  15	szt.  szt.	RAZEM  15,000	15,000  15,000
				RAZEM	15,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.10	KNR-W 2-02 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną belek policzkowych schodów.	m <sup>2</sup>		
		1	m <sup>2</sup>	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>11</b>		<b>Schody - klatka prawa.</b>			
62 d.11	KNR 4-01 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopnic.	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
63 d.11	KNR 4-01 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
64 d.11	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m <sup>2</sup>		
		$3,91*0,87+(1,79+0,24)*0,87+3,91*1,0$	m <sup>2</sup>	9,078	
				RAZEM	9,078
65 d.11	KNR-W 2-02 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną belek policzkowych schodów.	m <sup>2</sup>		
		$(0,34*3+0,08*4)*(4,7+3,8+1,17)$	m <sup>2</sup>	12,958	
				RAZEM	12,958
66 d.11	KNR-W 2-02 1514-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną - czoła stropów przy schodach	m <sup>2</sup>		
		$(1,6+1,18)*0,32$	m <sup>2</sup>	0,890	
				RAZEM	0,890
67 d.11	KNR 4-01 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopnic strych.	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
68 d.11	KNR 4-01 1209-14 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic - strych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
69 d.11	KNR-W 2-02 1514-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną belek policzkowych schodów.	m <sup>2</sup>		
		$(0,34*3+0,08*4)*(4,7+3,8+1,17)$	m <sup>2</sup>	12,958	
				RAZEM	12,958
<b>12</b>		<b>Piwnice - lewa i prawa klatka</b>			
70 d.12	KNR 4-01 0711-01	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 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - 10% pow. $((3,83*1,88)*0,5*2+(2,21*1,89)*0,5)*10\%$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0,929	
				RAZEM	0,929
71 d.12	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - zejście do piwnicy $(3,83*1,88)*0,5*2+(2,21*1,89)*0,5$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9,289	
				RAZEM	9,289
<b>13</b>		<b>Pozostałe roboty</b>			
72 d.13	KNR 4-01 0820-03	Przybicie płyt OSB gr 12 mm - ścianki przy strychu klatka prawa. $(2,46*2,66)*2$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13,087	
				RAZEM	13,087
73 d.13	KNR 0-14 2011-01 analogia	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych - ściana na parterze klatka prawa. 2,24*2,23	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,995	
				RAZEM	4,995
74 d.13	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic - 2 klatki	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
75 d.13	KNR 4-01 0354-09 analogia	Demontarz drzwi. 2 klatki	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
76 d.13	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2 klatki	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,1*2,0*0,24*3	m <sup>3</sup>	1,584	
				RAZEM	1,584
77 d.13	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach mijscu zamurowanych otworów drzwiowych. 2 klatki 1,1*2,0*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,600	
				RAZEM	6,600
78 d.13	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną drzwi do pomieszczeń wspólnych. 2 klatki  (1,12*1,71+0,94*1,94+1,2*1,18)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,310	
				RAZEM	10,310
79 d.13	KNR 4-01 1206-07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi szpalet przy drzwiach wejściowych. 2 klatki  ((2,26*(0,13+0,13+0,17))*2+(1,35*0,13+0,13+0,17))*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,838	
				RAZEM	4,838
80 d.13	KNR 4-02 0130-07 analogia	Demontaż skrzynki na list 2 klatki  2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
81 d.13	KNR 2-15 0120-01 analogia	Montaż skrzynki na listy (skrzynki z odzysku) 2 klatki  2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
82 d.13	KNR 0-19 0929-12 analogia	Wymiana drzwi na strych (pełne ciesielskie)  1,0*2,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
83 d.13	S-215 0300- 03 analogia	Mocowanie pionu wodnego.  1	m		
			m	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.13	KNR 4-01 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek 2 klatki  (2,42*1,8+3,37*1,08+3,31*1,21)*2+(4,37*1,47+1,2*1,6)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,689	
				RAZEM	40,689
85 d.13	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 2 klatki  1,5*1,6*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,800	
				RAZEM	4,800
86 d.13	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 2 klatki  2*1*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,000	
				RAZEM	12,000
87 d.13	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2 klatki (2,009+2,019+7,038+6,259+0,929)*0,015+(1,464+12,001)*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,947	
				RAZEM	0,947
88 d.13	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2 klatki Krotność = 5 (2,009+2,019+7,038+6,259+0,929)*0,015+(1,464+12,001)*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,947	
				RAZEM	0,947
89 d.13	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu. 2 klatki  (2,009+2,019+7,038+6,259+0,929)*0,015+(1,464+12,001)*0,05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,947	
				RAZEM	0,947