

Przedmiar robót

Obiekt lub rodzaj robót: **Remont trzech klatek schodowych**

Lokalizacja: **ul. Bogedaina 13,15,17 w Chorzowie**

Inwestor: **M.G.S.M. PERSPEKTYWA**

UL. KS. L. TUNKLA 147; 41-707 RUDA ŚLĄSKA

Data opracowania:
2025-06-26

Autor opracowania:
Izabela Witkowska, opracowała

.....

Justyna Kołodziejska, sprawdziła

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Schody wejściowe do klatki schodowej		
1.1	Kalkulacja własna	Demontaż i montaż konstrukcji najazdów na schodach zewnętrznych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,85*2	3,700000	
		RAZEM:	3,700000	m2
1.2	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5' cm, na ścianach lub podłogach- spocznik		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,43*1,77)+(0,66*1,28)	3,375900	
		RAZEM:	3,375900	m2
1.3	KNR 3/801/3	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami- stopnice		
	Wyliczenie ilości robót:			
	stopnie	(0,29*1,50)*4	1,740000	
	cokoliki	(0,29*4)+(0,14*5)+(0,67*2)+(0,30*1,00)	3,500000	
		RAZEM:	5,240000	m2
1.4	KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1' cm, na ścianach lub podłogach- podstopnice		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,14*1,50)*4	0,840000	
		RAZEM:	0,840000	m2
1.5	KNR 401/803/1	Uzupełnienie posadzek i cokolików cementowych jednolitych, posadzka, 1,0-5,0' m2 (w 1 miejscu), z zatarciem na ostro		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,376+5,240+0,840	9,456000	
		RAZEM:	9,456000	m2
1.6	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,840	0,840000	
		RAZEM:	0,840000	m2
1.7	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,376+5,240	8,616000	
		RAZEM:	8,616000	m2
1.8	DC 20/319/2	Okładziny płytkami z granitu płomieniowanego - biegi schodowe proste, stopnice i podstopnice docinane z płytek, płytki średnie 30x30 cm,		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9,456	9,456000	
		RAZEM:	9,456000	m2
1.9	KNR 12/1122/9	Cokoliki na schodach z granitu płomieniowanego, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokolik wysokości 20' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,29*4	1,160000	
		(0,14*5)	0,700000	
		RAZEM:	1,860000	m
1.10	KNR 12/1120/6	Cokoliki płytkowe z granitu płomieniowanego- z przycinaniem płytek, płytki 30x30' cm, cokolik 15' cm, metoda kombinowana		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,67*2)+(0,30*1,00)	1,640000	
		RAZEM:	1,640000	m
1.11	KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - poręcz zewnętrzna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,64+1,78+1,52)*1,30	6,422000	
		RAZEM:	6,422000	m2
1.12	KNR 401/1212/2 (1) analogia	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, 2-krotne - pochwyt zewnętrzny		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,56*0,15	0,234000	
		RAZEM:	0,234000	m2
1.13	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia typowe stalowe	szt	3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	Wejście do klatki schodowej		
2.1	KNR 401/354/10	Demontaż drzwi wahadłowych na parterze		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,21*1,37	3,027700	
		RAZEM:	3,027700	m2
2.2	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm- obrobienie ścian po demontażu ościeży drzwiowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,21*2)+1,37	5,790000	
		RAZEM:	5,790000	m
2.3	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,39*4,43	6,157700	
		RAZEM:	6,157700	m2
2.4	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6.158	6,158000	
		RAZEM:	6,158000	m2
2.5	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6.158	6,158000	
		RAZEM:	6,158000	m2
2.6	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6.158	6,158000	
		RAZEM:	6,158000	m2
2.7	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6.158	6,158000	
		RAZEM:	6,158000	m2
2.8	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne- sufit		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6.158	6,158000	
		RAZEM:	6,158000	m2
2.9	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		((4,44*2)+(1,37*2))*2,83	32,884600	
		-(2,21*1,37)	-3,027700	
		RAZEM:	29,856900	m2
2.10	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m2- przyjęto 5 % - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		29,857*5%	1,492850	
		RAZEM:	1,492850	m2
2.11	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		29.857	29,857000	
		RAZEM:	29,857000	m2
2.12	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku- ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		29.857	29,857000	
		RAZEM:	29,857000	m2
2.13	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		29.857	29,857000	
		RAZEM:	29,857000	m2
2.14	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		29.857	29,857000	
		RAZEM:	29,857000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.15	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((4,44*2)+(1,37*2))*1,53$		17,778600
		RAZEM:		17,778600
			m2	17,779
2.16	KNR 202/1503/2	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, bez szpachlowania, 2-krotnie		
	(1)			
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((4,44*2)+(1,37*2))*1,30$		15,106000
		$-(2,21*1,37)$		-3,027700
		RAZEM:		12,078300
			m2	12,078
2.17	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
	analogia			
		Wyliczenie ilości robót:		
		$1,27+(2,52*2)$		6,310000
		$((2,0*2)+0,90)*2$		9,800000
		RAZEM:		16,110000
			mb	16,110
3	Element	Parter		
3.1	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,38*0,87)+(0,20*2,00)+(0,18*1,20)+(2,60*1,20)+(0,17*2,33)+(1,14*2,34)$		8,870300
		RAZEM:		8,870300
			m2	8,870
3.2	KNR 401/712/3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m2- przyjęto 5 % - sufit		
	(1)			
		Wyliczenie ilości robót:		
		$8,870*5\%$		0,443500
		RAZEM:		0,443500
			m2	0,444
3.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.870		8,870000
		RAZEM:		8,870000
			m2	8,870
3.4	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.870		8,870000
		RAZEM:		8,870000
			m2	8,870
3.5	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.870		8,870000
		RAZEM:		8,870000
			m2	8,870
3.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.870		8,870000
		RAZEM:		8,870000
			m2	8,870
3.7	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotnie- sufit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8.870		8,870000
		RAZEM:		8,870000
			m2	8,870
3.8	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(1,10+2,37+0,90+1,18+1,56)*2,27$		16,139700
		$(2,10+2,34+1,60)*2,97$		17,938800
		$-(2,21*1,37)$		-3,027700
		RAZEM:		31,050800
			m2	31,051
3.9	KNR 401/712/3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m2- przyjęto 5 %- ściany		
	(1)			
		Wyliczenie ilości robót:		
		$31,051*5\%$		1,552550
		RAZEM:		1,552550
			m2	1,553
3.10	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.051		31,051000
		RAZEM:		31,051000
			m2	31,051

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.11	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.051	31,051000	
		RAZEM:	31,051000	m2 31,051
3.12	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.051	31,051000	
		RAZEM:	31,051000	m2 31,051
3.13	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		31.051	31,051000	
		RAZEM:	31,051000	m2 31,051
3.14	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotnie- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,10+2,37+0,90+1,18+1,56)*0,97	6,896700	
		(2,10+2,34+1,06)*1,67	9,185000	
		RAZEM:	16,081700	m2 16,082
3.15	KNR 202/1503/2 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, bez szpachlowania, 2-krotnie- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,10+2,37+0,90+1,18+1,56)*1,30	9,243000	
		(2,10+2,34+1,06)*1,30	7,150000	
		RAZEM:	16,393000	m2 16,393
3.16	KNP 2/1309/3 (1) analogia	Malowanie farbą olejną cokołów na tynkach o wysokości do 30 cm, oczyszczenie z brudu i zaprawy z zagruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20+0,90+0,57+0,22+0,22+0,55+0,14+0,19+0,89+(1,62*2)+1,17+(0,18*2)+0,10+2,35+(0,15*2)+1,20+1,20	14,800000	
		RAZEM:	14,800000	m 14,800
3.17	KNP 2/1306/6 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki ściana boczna piwnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((2,24*2,26)*1/2)*2	5,062400	
		RAZEM:	5,062400	m2 5,062
3.18	KNR 23/2612/8 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((2,00*2)*0,90)*2	7,200000	
		(1,37*2)+(2,20*2)	7,140000	
		(2,14*2)+1,27	5,550000	
		RAZEM:	19,890000	mb 19,890
4	Element	Piętro 1-2-3		
4.1	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((2,50*1,15)+(0,17*2,37)+(1,05*2,39)+(2,21*2,74)+(0,17*2,35)+(1,09*2,34))*3	44,378700	
		RAZEM:	44,378700	m2 44,379
4.2	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m2- przyjęto 5%- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44,379*5%	2,218950	
		RAZEM:	2,218950	m2 2,219
4.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44.379	44,379000	
		RAZEM:	44,379000	m2 44,379
4.4	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóża z tynku - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44.379	44,379000	
		RAZEM:	44,379000	m2 44,379

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.5	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44.379	44,379000	
		RAZEM:	44,379000	m2 44,379
4.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44.379	44,379000	
		RAZEM:	44,379000	m2 44,379
4.7	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		44.379	44,379000	
		RAZEM:	44,379000	m2 44,379
4.8	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((2,72+1,26+2,39+1,01+2,74+1,39+2,58+1,04)*2,94)*3$	133,446600	
		$((2,38*0,23)*2)*3$	3,284400	
		RAZEM:	136,731000	m2 136,731
4.9	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m2- przyjęto 5%- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$136,731*5\%$	6,836550	
		RAZEM:	6,836550	m2 6,837
4.10	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136.731	136,731000	
		RAZEM:	136,731000	m2 136,731
4.11	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłozę z tynku - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136.731	136,731000	
		RAZEM:	136,731000	m2 136,731
4.12	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136.731	136,731000	
		RAZEM:	136,731000	m2 136,731
4.13	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		136.731	136,731000	
		RAZEM:	136,731000	m2 136,731
4.14	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne-ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((2,72+1,26+2,39+1,01+2,74+1,39+2,58+1,04)*1,64)*3$	74,439600	
		$(1,09*2,34)*3$	7,651800	
		RAZEM:	82,091400	m2 82,091
4.15	KNR 202/1503/2 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, bez szpachlowania, 2-krotnie- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((2,72+1,26+2,39+1,01+2,74+1,39+2,58+1,04)*1,30)*3$	59,007000	
		RAZEM:	59,007000	m2 59,007
4.16	KNP 2/1309/3 (1)	Malowanie farbą olejną cokołów na tynkach o wysokości do 20 cm, oczyszczenie z brudu i zaprawy z zagruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(2,84+1,20+2,39+2,89+1,35+2,35)*3$	39,060000	
		RAZEM:	39,060000	m 39,060
4.17	KNP 2/1306/6 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki: elementy schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,36*25)*3$	27,000000	
		RAZEM:	27,000000	m2 27,000
4.18	KNP 2/1313/1 (1)	Malowanie farbą olejną balustrad		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$((2,58+0,26+2,58+0,26)*0,93)*3$	15,847200	
		RAZEM:	15,847200	m2 15,847

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.19	KNR 23/2612/8 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,14+2,38+1,20	5,720000	
		(2,46+2,55+2,44+2,37+1,26)*3	33,240000	
		(1,52+1,35+1,52)*3	13,170000	
		((2,0*2)+0,90)*11	53,900000	
		RAZEM:	106,030000	mb 106,030
5	Element	Ostatnia kondygnacja- wejście na strych		
5.1	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,66+2,05)*2,37	13,532700	
		RAZEM:	13,532700	m2 13,533
5.2	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m ² - przyjęto 5%- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533*5%	0,676650	
		RAZEM:	0,676650	m2 0,677
5.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533	13,533000	
		RAZEM:	13,533000	m2 13,533
5.4	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533	13,533000	
		RAZEM:	13,533000	m2 13,533
5.5	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533	13,533000	
		RAZEM:	13,533000	m2 13,533
5.6	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533	13,533000	
		RAZEM:	13,533000	m2 13,533
5.7	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne- sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,533	13,533000	
		RAZEM:	13,533000	m2 13,533
5.8	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
	farba olejna	(2,87+1,13+2,37+0,93+1,40+2,35+2,66)*1,35	18,508500	
	emulsja	(2,35*1,20)+(1,43*1,20)+(2,64*1,30)+(1,29*2,50)+(0,95*0,55)+(0,2 0*2,37)+(1/2*(1,32+4,23)*2,20)+(1,10*0,79)	19,163500	
		RAZEM:	37,672000	m2 37,672
5.9	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5 m ² - przyjęto 5%- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,672*5%	1,883600	
		RAZEM:	1,883600	m2 1,884
5.10	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,672	37,672000	
		RAZEM:	37,672000	m2 37,672
5.11	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku- ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,672	37,672000	
		RAZEM:	37,672000	m2 37,672
5.12	KNR 202/2009/7	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		37,672	37,672000	
		RAZEM:	37,672000	m2 37,672

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.13	NRRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17- ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		37.672	37,672000	
		RAZEM:	37,672000	m2 37,672
5.14	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotnie-ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
	emulsja	$(2,35*1,20)+(1,43*1,20)+(2,64*1,30)+(1,29*2,50)+(0,95*0,55)+(0,20*2,37)+(1/2*(1,32+4,23)*2,20)+(1,10*0,79)$	19,163500	
		RAZEM:	19,163500	m2 19,164
5.15	KNR 202/1503/2 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, bez szpachlowania, 2-krotnie- ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
	farba olejna	$(2,87+1,13+2,37+0,93+1,40+2,35+2,66)*1,35$	18,508500	
		RAZEM:	18,508500	m2 18,509
5.16	KNP 2/1309/3 (1)	Malowanie farbą olejną cokołów na tynkach o wysokości do 20`cm, oczyszczenie z brudu i zaprawy z zagruntowaniem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$1,29+2,33+1,25+3,45+1,07+2,38+1,18+3,42$	16,370000	
		RAZEM:	16,370000	m 16,370
5.17	KNP 2/1306/6 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki: elementy schodów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(1,24+2,47)*0,36$	1,335600	
		RAZEM:	1,335600	m2 1,336
5.18	KNP 2/1313/1 (1)	Malowanie farbą olejną balustrad		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(2,60+0,26+1,21+2,57+0,20)*0,93$	6,361200	
		RAZEM:	6,361200	m2 6,361
5.19	KNR 401/1209/3	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, okna, 1-krotne, ponad 1,0`m2 - drzwi na strych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(2,15*2,05)*2$	8,815000	
		RAZEM:	8,815000	m2 8,815
5.20	KNR 23/2612/8	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2,50+2,50$	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	mb 5,000
6	Element	Piwnica		
6.1	KNR 401/712/3 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na podłożu drewnianym, ściany płaskie i pilastry; otrzcinowane, tynk wapienno-gipsowy, do 5`m2- przyjęto 10 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufit	$107,112*10\%$	10,711200	
		RAZEM:	10,711200	m2 10,711
6.2	KNR 401/713/3 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, nie malowanych lub nie pokrytych tapetą, na ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	$(16,10*2,10)*2$	67,620000	
		$(0,99*2,07)*2$	4,098600	
		$(2,12*2,07)*2$	8,776800	
	sufit	$(1,03*2,10)+(2,13*0,98)+(16,22*1,30)+(0,54*2,37)$	26,616200	
		RAZEM:	107,111600	m2 107,112
6.3	KNR 401/1201/1	Malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych, dwukrotnie, ściany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		107.112	107,112000	
		RAZEM:	107,112000	m2 107,112
6.4	KNR 401/354/10	Demontaż drzwi do piwnicy		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2,04*1,08$	2,203200	
		RAZEM:	2,203200	m2 2,203
6.5	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$((2,04*2)+1,08)*0,10*0,15$	0,077400	
		RAZEM:	0,077400	m3 0,077

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6.6	KNR BC 5/402/1 analogia	Przygotowanie podłoża pod okładziny posadzkowe, oczyszczenie i zmycie - schody w piwnicy		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,25*1,02)*8		2,040000
		RAZEM:		2,040000
6.7	KNR 202/1203/1	Drzwi stalowe, pełne, do 2 m ²	m2	2,040
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,90*2,00		1,800000
		RAZEM:		1,800000
6.8	KNR 401/205/8	Naprawa stopni schodowych, większe uszkodzenia w jednym stopniu do 0,2 m ²	szt	8
6.9	NRRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,25*1,02)*8		2,040000
		RAZEM:		2,040000
6.10	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi schodów bez szpachlowania, 2-krotne - schody w piwnicy	m2	2,040
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,040		2,040000
		RAZEM:		2,040000
7	Element	Roboty pozostałe		
7.1	KNR 402/130/7 analogia	Demontaż skrzynki na listy	szt	3,00
7.2	KNR 215/120/1 analogia	Montaż skrzynki na listy	szt	3,00
7.3	ZKNR C 2/101/1 (1)	Zabezpieczenie okien folią malarską		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,40*1,00)*3		4,200000
		RAZEM:		4,200000
7.4	ZKNR C 2/101/1 (1)	Zabezpieczenie drzwi folią malarską		
	Wyliczenie ilości robót:			
	drzwi z piwnicy	(0,90*2,00)		1,800000
	drzwi strych	(2,15*2,05)*2		8,815000
	drzwi lokatorskie	(1,00*2,00)*13		26,000000
	drzwi wejściowe	1,00*2,00		2,000000
		RAZEM:		38,615000
7.5	KNR 403/307/1 (1)	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego,	szt	13
7.6	KNR 401/1215/8	Mycie po robotach malarskich, posadzki lastrykowe i betonowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		6,16+8,88+44,40+12,60		72,040000
		RAZEM:		72,040000
7.7	KNR 401/1215/9	Mycie po robotach malarskich, stopnie wraz z podestami, lastrykowe i betonowe	szt	87
7.8	KNR 401/1215/2	Mycie po robotach malarskich, drzwi (inne niż balkonowe zespolone)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		38,615		38,615000
		RAZEM:		38,615000
8	Element	Odpady		
8.1	Kalkulacja własna	Koszt wywozu i utylizacji odpadów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,38*0,03)+(5,24*0,03)+(0,84*0,01)+(3,03*0,03)+(2,20*0,03)		0,423900
		9,456*0,01		0,094560
		1,492*0,01		0,014920
		0,444*0,01		0,004440
		1,553*0,01		0,015530
		2,219*0,01		0,022190
		6,837*0,02		0,136740
		0,677*0,02		0,013540
		1,884*0,02		0,037680
		10,711*0,02		0,214220
		0,040		0,040000
		RAZEM:		1,017720
			m3	1,018