

Przedmiar robót

Obiekt lub rodzaj robót: **Remont klatki schodowej**

Lokalizacja: **Ruda Śląska ul. Kilińskiego 11**

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

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

Data opracowania:
2025-05-30

Autor opracowania:
Izabela Witkowska, opracowała

.....

Adam Janota, sprawdził

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Sufity		
1.1	KNR 401/711/13 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z cegły, pustaków ceramicznych) zaprawa cem-wap, do 1' m2 (w 1 miejscu)- przyjęto 5% powierzchni sufitów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,834*5%	0,841700	
		RAZEM:	0,841700	m2 0,842
1.2	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter (4,87*2,19)-(1,09*1,95)	8,539800	
		I piętro (4,08*2,18)-(0,75*0,80)	8,294400	
		RAZEM:	16,834200	m2 16,834
1.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16.834	16,834000	
		RAZEM:	16,834000	m2 16,834
1.4	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16.834	16,834000	
		RAZEM:	16,834000	m2 16,834
1.5	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej - malowanie wylazu na dach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,75*0,80)+((0,20*0,75)*4)	1,200000	
		RAZEM:	1,200000	m2 1,200
2	Element	Ściany		
2.1	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1' m2 (w 1 miejscu) - przyjęto 5 % powierzchni ścian		
		Wyliczenie ilości robót:		
		51,388*5%	2,569400	
		RAZEM:	2,569400	m2 2,569
2.2	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter (1,90+0,33+0,19+0,10+0,33+4,88+1,13)*2,61	23,124600	
		ściana przy schodach 4,02*2,61	10,492200	
		I piętro (4,16+2,13+1,24)*2,36	17,770800	
		RAZEM:	51,387600	m2 51,388
2.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		51.388	51,388000	
		RAZEM:	51,388000	m2 51,388
2.4	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter (1,90+0,33+0,19+0,10+0,33+4,88+1,13)*1,41	12,492600	
		ściana przy schodach 4,02*1,82	7,316400	
		I piętro (4,16+2,13+1,24)*1,23	9,261900	
		RAZEM:	29,070900	m2 29,071
2.5	KNRW 202/1508/6	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowania - lamperia R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Parter (1,90+0,33+0,19+0,10+0,33+4,88+1,13)*1,20	10,632000	
		ściana przy schodach 4,02*0,79	3,175800	
		I piętro (4,16+2,13+1,24)*1,13	8,508900	
		RAZEM:	22,316700	m2 22,317
2.6	KNRW 401/1209/8	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki- ścianka z drzwiami na I piętrze R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,14*2,24	4,793600	
		RAZEM:	4,793600	m2 4,794

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.7	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej- malowanie drzwi wejściowych i ościeży		
		Wyliczenie ilości robót:		
		drzwi $(1,42*2,14)*2$		6,077600
		ościeża $(2,02*0,28)*2+(0,12*2,02)*2+(1,26*0,28)+(0,12*1,26)$		2,120000
		RAZEM:	m2	8,198
3	Element	Posadzki		
3.1	ZKNR C 1/301/8 (2)	Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu , warstwa kontaktowa- I piętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$2,04*1,09$		2,223600
		RAZEM:	m2	2,224
3.2	KNRW 202/1105/1 (1)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza , zatarta na gładko- I piętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,224		2,224000
		RAZEM:	m2	2,224
3.3	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW- I piętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		I piętro $(4,08*2,18)-(2,15*1,09)$		6,550900
		RAZEM:	m2	6,551
3.4	KNRW 401/815/1 analogia	Wymiana cokołów, listew przyściennych i listew przycokołowych z PCV, 10' cm, w odcinkach prostych- I piętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		I piętro $4,16+1,87$		6,030000
		RAZEM:	m	6,030
4	Element	Schody		
4.1	KNR BC 5/402/1 analogia	Przygotowanie podłoża pod zaprawę wyrównującą, oczyszczenie i zmycie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,89*0,25)*14$		3,115000
		RAZEM:	m2	3,115
4.2	ZKNR C 1/301/8 (2)	Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu , warstwa kontaktowa,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,115		3,115000
		RAZEM:	m2	3,115
4.3	KNRW 202/1105/1 (1)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza , zatarta na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,115		3,115000
		RAZEM:	m2	3,115
4.4	KNRW 401/120 9/11 (1) analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną stopnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		14		14,000000
		RAZEM:	szt	14,000
4.5	KNRW 401/120 9/8 (1) analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną podstopnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,20*0,89)*14$		2,492000
		RAZEM:	m2	2,492
4.6	KNRW 401/1209/8 (1)	Dwukrotne malowanie farbą olejną cokołów przy schodach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		$(0,32*0,20)*14$		0,896000
		RAZEM:	m2	0,896
4.7	TZKNBK 15/501 /2 analogia	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal		
		Wyliczenie ilości robót:		
		balustrady $(3,91*0,73)+(1,93*0,94)$		4,668500
		belki drewniane przy schodach $((0,25*3,53)*2)+(0,25*4,20)$		2,815000
		1,04*0,35		0,364000
		RAZEM:	m2	7,848

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.8	KNR 202/1217/3 analogia	Montaż kątownika ostrzegawczego na krawędzi biegu schodowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,04		
		RAZEM:		1,040000
5	Element	Piwnica	m	1,040
5.1	KNR 401/711/1 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1'm2 (w 1 miejscu)- przyjęto 10%		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany		7,173*10%
		RAZEM:		0,717300
5.2	KNRW 401/1201/1	Malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych, ścian	m2	0,717
		Wyliczenie ilości robót:		
		(5,80*1,66)+(1,01*2,50)		12,153000
		RAZEM:		12,153000
5.3	KNNRW 3/1007/5	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, stolarka drzwiowa bez względu na powierzchnię, malowana 1-krotnie -		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stopnie od strony piwnicy		(0,25*0,89)*12
		ściana boczna drewniana od korytarza		(2,34*2,53)*1/2
		RAZEM:		2,670000
				2,960100
		RAZEM:		5,630100
5.4	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej - malowanie ściany zewnętrznej przy wejściu do piwnicy	m2	5,630
		w tym drzwi z piwnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		w tym drzwi od piwnicy		((2,34*2,53)*1/2)
		RAZEM:		2,960100
				2,960100
6	Element	Roboty pozostałe		
6.1	KNR 402/130/7 analogia	Demontaż skrzynki na listy	szt	1,00
6.2	KNR 215/120/1 analogia	Montaż skrzynki na listy	szt	1,00
6.3	ZKNR C 2/101/1	Zabezpieczenie drzwi folią malarską		
		Wyliczenie ilości robót:		
		mieszkania		(0,90*2,00)*2
		RAZEM:		3,600000
				3,600000
6.4	KNR 403/307/1	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	2
6.5	KNR 401/1215/8	Mycie po robotach malarskich, posadzki lastrykowe i betonowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		parter		((2,20*4,89)-(2,62*1,03))+(1,52*0,19)
		I piętro		2,04*1,09
		RAZEM:		8,348200
				2,223600
		RAZEM:		10,571800
6.6	KNR 401/1215/9	Mycie po robotach malarskich, stopnie wraz z podestami, lastrykowe i betonowe	szt	14
6.7	KNR 401/1215/2	Mycie po robotach malarskich drzwi	m2	2
7	Element	Odpady		
7.1	Kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja odpadów		
		Wyliczenie ilości robót:		
				0,842*0,02
				0,016840
				2,569*0,02
				0,051380
				0,717*0,03
				0,021510
		RAZEM:		0,089730
			m3	0,090