

Przedmiar robót

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

Lokalizacja: **Ruda Śląska ul. 1 Maja 228**

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

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

Data opracowania:
2025-07-22

Autor opracowania:
Izabela Witkowska, opracowała

.....

Justyna Kołodziejska, sprawdziła

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Parter-sufity		
1.1	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5'm2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,48*2,77)+(0,27*2,00)+(2,53*3,54)+(1,05*0,66)+(1,69*1,34)	19,323400	
		RAZEM:	19,323400	m2 19,323
1.2	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 10 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19,323*10%	1,932300	
		RAZEM:	1,932300	m2 1,932
1.3	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19.323	19,323000	
		RAZEM:	19,323000	m2 19,323
1.4	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19.323	19,323000	
		RAZEM:	19,323000	m2 19,323
1.5	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19.323	19,323000	
		RAZEM:	19,323000	m2 19,323
1.6	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		19.323	19,323000	
		RAZEM:	19,323000	m2 19,323
2	Element	Parter - ściany		
2.1	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5'm2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,51+0,28+0,28+0,28+0,28+3,96)*3,26	28,003400	
		(2,04*2,70)	5,508000	
		(1,17+2,43+1,42+2,41+2,41+1,24)*2,60	28,808000	
		((2,77+0,48+0,20+0,12)*2)*3,86	27,560400	
		(1,48+0,40)*3,86	7,256800	
		RAZEM:	97,136600	m2 97,137
2.2	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 10 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97.137*10%	9,713700	
		RAZEM:	9,713700	m2 9,714
2.3	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97.137	97,137000	
		RAZEM:	97,137000	m2 97,137
2.4	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97.137	97,137000	
		RAZEM:	97,137000	m2 97,137
2.5	KNR 401/701/4	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5'm2, z zaprawy wapiennej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,28*2,77	3,545600	
		((0,47+0,22+0,10)*2+2,77)*1,28	5,568000	
		RAZEM:	9,113600	m2 9,114

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.6	DC 19/501/1 (1) analogia	Wtórna hydroizolacja pozioma przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie w technologii kremów iniekcyjnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,77+2,77	5,540000	
		(0,47+0,22+0,10)*2	1,580000	
		RAZEM:	7,120000	mb 7,120
2.7	KNR 41/109/2 analogia	Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji przy zastosowaniu szlamu - iniekcja jednostronna		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7.120	7,120000	
		RAZEM:	7,120000	mb 7,120
2.8	KNNRW 3/1207/1 (2)	Tynk renowacyjny nieprzepuszczalny dla wody, termoizolacyjny, warstwa wyrównująca na nierówne podłoże cementowe grubości 1,5 cm, z dodatkiem do zaprawy		
	Wyliczenie ilości robót:			
		9.114	9,114000	
		RAZEM:	9,114000	m2 9,114
2.9	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		97.137	97,137000	
		RAZEM:	97,137000	m2 97,137
2.10	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotnie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,51+0,28+0,28+0,28+0,28+3,96)*1,96	16,836400	
		1,30*2,04	2,652000	
		(1,17+2,43+1,42+2,41+2,41+1,24)*1,21	13,406800	
		((2,77+0,48+0,20+0,12)*2)*2,56	18,278400	
		(1,48+0,40)*2,56	4,812800	
		RAZEM:	55,986400	m2 55,986
2.11	KNR 202/1503/2 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, bez szpachlowania, 2-krotnie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,51+0,28+0,28+0,28+0,28+3,96)*1,30	11,167000	
		1,40*2,04	2,856000	
		(1,17+2,43+1,42+2,41+2,41+1,24)*1,39	15,401200	
		((2,77+0,48+0,20+0,12)*2)*1,30	9,282000	
		(1,48+0,40)*1,30	2,444000	
		RAZEM:	41,150200	m2 41,150
3	Element	Parter posadzki i schody		
3.1	ZKNR C 2/803/1	Przygotowanie podłoża, skucie skorodowanego betonu na głębokość do 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe, ręcznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,47*1,79)+(1,46*0,25)	4,786300	
	posadzka koło piwnicy	(2,42*1,42)+(1,28*2,47)	6,598000	
		RAZEM:	11,384300	m2 11,384
3.2	ZKNR C 2/803/5	Przygotowanie podłoża, skucie skorodowanego betonu, dodatek za każdy 1 cm głębokości skuwania, ręcznie Krotność=2,50		
	Wyliczenie ilości robót:			
		11.384	11,384000	
		RAZEM:	11,384000	m2 11,384
3.3	Kalkulacja własna	Demontaż listew cokołowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,68+0,48+0,22+0,10)*2	4,960000	
		RAZEM:	4,960000	mb 4,960
3.4	KNR 202/616/1 analogia	Izolacje z z folii		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,47*1,79)+(1,46*0,25)	4,786300	
		(2,42*1,42)+(1,28*2,47)	6,598000	
		RAZEM:	11,384300	m2 11,384
3.5	KNR 202/1106/1	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, zatarte na ostro grubości 25 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		11.384	11,384000	
		RAZEM:	11,384000	m2 11,384
3.6	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za pogrubienie posadzki o 1 cm ponad 25 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		11.384	11,384000	
		RAZEM:	11,384000	m2 11,384

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.7	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11.384	11,384000	
		RAZEM:	11,384000	m2
3.8	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11.384	11,384000	
		RAZEM:	11,384000	m2
3.9	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,47*1,79)+(1,46*0,25)	4,786300	
		(2,42*1,42)+(1,28*2,47)	6,598000	
		RAZEM:	11,384300	m2
3.10	KNR 12/1119/9	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 20x20 cm, metoda kombinowana		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,68+0,48+0,22+0,10)*2	4,960000	
		RAZEM:	4,960000	m
3.11	KNR BC 5/402/1 analogia	Przygotowanie podłoża pod okładziny posadzkowe, oczyszczenie i zmycie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		schody ((0,35*2,49)+(0,25*2,49))*4	5,976000	
		schody koło piwnicy (2,28*0,34)*5	3,876000	
		RAZEM:	9,852000	m2
3.12	KNRW 401/120 9/11 (1) analogia	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, - malowanie stopnic		
				szt
3.13	KNRW 401/120 9/8 (1) analogia	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej- malowanie podstopnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,20*2,49)*4	1,992000	
		(0,20*2,28)*5	2,280000	
		RAZEM:	4,272000	m2
3.14	KNP 2/1309/3 (2)	Malowanie farbą olejną cokołów na tynkach o wysokości do 20 cm, podszpachlowanie i przeszlifowanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,35*4	1,400000	
		0,35*5	1,750000	
		RAZEM:	3,150000	m
3.15	KNRW 202/1125/1	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych, stopnie i podstopnie, wykładzina rulonowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,50*0,35)*4	2,100000	
		(0,35*1,00)*5	1,750000	
		RAZEM:	3,850000	m2
3.16	KNRW 202/1125/5	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych, listwy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,50*4	6,000000	
		1,00*5	5,000000	
		RAZEM:	11,000000	m
3.17	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, malowanie stopnic i podstopnic schodowych od spodu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,05*1,28)+(1,15*2,48)+(0,60*1,16)	6,172000	
		RAZEM:	6,172000	m2
3.18	KNNRW 3/513/4 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2-ch warstw desek- ścianka przy piwnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,73*0,91)+(1,10*0,45)	2,069300	
		RAZEM:	2,069300	m2
3.19	KNNR 2/1702/1 (1) analogia	Okładziny ścienne z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - ścianka przy piwnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.069	2,069000	
		RAZEM:	2,069000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.20	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej, ścianek i szafek, ponad 1,0 m ² , 2-krotne-malowanie ścianki przy piwnicy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,73*0,91)+(1,10*0,45)		2,069300
		RAZEM:		2,069300
			m2	2,069
3.21	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej, ścianek i szafek, ponad 1,0 m ² , 2-krotne-drzwi do piwnicy i części wspólnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,11*1,94		2,153400
		(0,80*2,00)*2		3,200000
		RAZEM:		5,353400
			m2	5,353
4	Element	Piętra - schody		
4.1	KNR 401/417/2 analogia	Wymiana elementów schodów drewnianych, podstopnice	szt	16
4.2	KNR BC 5/402/1 analogia	Przygotowanie podłoża pod okładziny posadzkowe, oczyszczenie i zmycie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		((1,25*0,30)*10)*6		22,500000
		RAZEM:		22,500000
			m2	22,500
4.3	ZKNR C 1/301/8 (1)	Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o gł. ponad 5 mm na pow. do 1 m ² , warstwa kontaktowa, wyciąg		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22.500		22,500000
		RAZEM:		22,500000
			m2	22,500
4.4	KNRW 202/1105/1 (1)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22.500		22,500000
		RAZEM:		22,500000
			m2	22,500
4.5	KNRW 401/120 9/11 (1) analogia	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej- malowanie stopnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,30*1,25)*60		22,500000
		RAZEM:		22,500000
			m2	23
4.6	KNRW 401/120 9/11 (1) analogia	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej- malowanie podstopnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,15*1,25)*60		11,250000
		RAZEM:		11,250000
			m2	11
4.7	KNRW 401/1209/8 (1)	Malowanie farbą olejną cokołów przy schodach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,20*0,25)*60		3,000000
		boki schodów (2,48*0,20)*3		1,488000
		RAZEM:		4,488000
			m2	4,488
4.8	KNR 202/1114/3 (1)	Wykładziny stopni i podstopni schodowych, z wykładziny rulonowej PCW		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,80*0,30)*60		14,400000
		RAZEM:		14,400000
			m2	14,400
4.9	KNRW 202/1125/5	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych, listwy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,80*60		48,000000
		RAZEM:		48,000000
			m	48,000
4.10	KNR 401/1212/7	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 1-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2,08*1,20)+(3,16*1,20)*6		25,248000
		RAZEM:		25,248000
			m2	25,248
4.11	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW- ostatnia kondygnacja przy mieszkaniach lokatorskich		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,83*13,23		24,210900
		(0,20*0,89)*2		0,356000
		RAZEM:		24,566900
			m2	24,567
4.12	KNR 401/804/1	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko, do 0,25 m ² (w 1 miejscu)- ostatnie półpiętro		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,50*1,27		0,635000
		RAZEM:		0,635000
			m2	0,635

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Piętra - ściany i sufity		
5.1	KNR 401/1202/8	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi do 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	$((3,50+0,20+0,20+0,20+2,48+3,47)*3,18)*2$	63,918000	
	ściany przy schodach	$((2,79+0,77+0,24+0,35+0,36+2,08+1,59+2,09+0,41+0,30+0,25+0,30+3,52)*3,24)*2$	97,524000	
		$(0,99*0,08)+(0,25*1,53)+(1,52*1,58)$	2,863300	
		$(2,46*0,87)*2$	4,280400	
		RAZEM:	168,585700	m2 168,586
5.2	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 20 %		
	Wyliczenie ilości robót:			
		168,586*20%	33,717200	
		RAZEM:	33,717200	m2 33,717
5.3	KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach		
	Wyliczenie ilości robót:			
		168,586	168,586000	
		RAZEM:	168,586000	m2 168,586
5.4	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
		168,586	168,586000	
		RAZEM:	168,586000	m2 168,586
5.5	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17		
	Wyliczenie ilości robót:			
	sufity	$(3,54*2,48)*2$	17,558400	
		RAZEM:	17,558400	m2 17,558
5.6	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	$((3,50+0,20+0,20+0,20+2,48+3,47)*1,90)*2$	38,190000	
	sufity	$(3,54*2,48)*2$	17,558400	
	ściany przy schodach	$((2,79+0,77+0,24+0,35+0,36+2,08+1,59+2,09+0,41+0,30+0,25+0,30+3,52)*1,94)*2$	58,394000	
	półpiętra	$(0,99*0,08)+(0,25*1,3)+(1,52*1,58)$	2,805800	
		$(2,46*0,87)*2$	4,280400	
		RAZEM:	121,228600	m2 121,229
5.7	KNRW 202/1508/6 (1)	Malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną), podłóży gipsowe, bez szpachlowania, 2-krotnie		
	Wyliczenie ilości robót:			
	ściany	$((3,50+0,20+0,20+0,20+2,48+3,47)*1,28)*2$	25,728000	
	ściany przy schodach	$((2,79+0,77+0,24+0,35+0,36+2,08+1,59+2,09+0,41+0,30+0,25+0,30+3,52)*1,30)*2$	39,130000	
		RAZEM:	64,858000	m2 64,858
5.8	KNR 202/2004/1	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, słupy, 1-warstwowa, 55-01- zabudowanie rur na ostatnim półpiętrze i piętrze		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(0,40*0,25)*3,90$	0,390000	
		$(0,55*1,20)*2,70$	1,782000	
		RAZEM:	2,172000	m2 2,172
5.9	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne- malowanie zabudowania rur		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,172	2,172000	
		RAZEM:	2,172000	m2 2,172
5.10	TZKNBK 15/501/2	Malowanie wysokojakościowe farbami olejnymi elementów metalowych pomalowanie okien, drzwi, bram, krat, balustrad stal. - malowanie elementów schodów i sufitu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	konstrukcja tylna schodów	$(2,92*1,25)+(2,92*0,20)*2$	4,818000	
	blacha przy suficie	$2,45*0,95$	2,327500	
		RAZEM:	7,145500	m2 7,146
5.11	KNNRW 3/1007/5	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, stolarka drzwiowa bez względu na powierzchnię, malowana 1-krotnie- drzwi do części wspólnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	półpiętra	$(2,00*0,80)*6$	9,600000	
		RAZEM:	9,600000	m2 9,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.12	KNNRW 3/1007/5	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, stolarka drzwiowa bez względu na powierzchnię, malowana 1- krotnie-ścianka przy wejściu na strych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,57*1,65)*1/2		2,120250
		RAZEM:		2,120250
			m2	2,120
5.13	KNNRW 3/1007/5	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, stolarka drzwiowa bez względu na powierzchnię, malowana 1-krotnie - belki drewniane stropowe przy mieszkaniach na ostatniej kondygnacji		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,83*13,23		24,210900
		RAZEM:		24,210900
			m2	24,211
5.14	DC 20/120/8	Demontaż listew cokołowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,00+3,25+2,07+0,85		7,170000
		RAZEM:		7,170000
			mb	7,170
5.15	KNR 508/226/3 analogia	Montaż listew przypodłogowych z PVC na ścianach, mocowanie do kołków rozporowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13,58+13,58+1,89		29,050000
		RAZEM:		29,050000
			m	29,050
6	Element	Roboty pozostałe		
6.1	KNR 401/354/10	Demontaż drzwi do piwnicy		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,11*2,00		2,220000
		RAZEM:		2,220000
			m2	2,220
6.2	KNR 401/304/1 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,21*2,00)*0,20		0,084000
		RAZEM:		0,084000
			m3	0,084
6.3	KNR 202/1203/1	Drzwi stalowe, pełne, do 2`m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,9*2,00		1,800000
		RAZEM:		1,800000
			m2	1,800
6.4	KNR 402/130/7 analogia	Demontaż skrzynki na listy		
			szt	3,00
6.5	KNR 215/120/1 analogia	Montaż skrzynek na listy		
			szt	3,00
6.6	ZKNR C 2/101/1 (1) analogia	Zabezpieczenie drzwi folią malarską		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,90*2,00)*22		39,600000
		RAZEM:		39,600000
			m2	39,600
6.7	ZKNR C 2/101/1 (1) analogia	Zabezpieczenie okien folią malarską		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,00*1,80)*2		3,600000
		RAZEM:		3,600000
			m2	3,600
6.8	KNR 403/307/1 (1)	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego, łącznik p.t. w puszcze		
			szt	13
6.9	KNR 401/1215/8	Mycie po robotach malarskich, posadzki lastrykowe i betonowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,54*2,48)*2		17,558400
		19,323		19,323000
		RAZEM:		36,881400
			m2	36,881
6.10	KNR 401/1215/9	Mycie po robotach malarskich, stopnie wraz z podestami, lastrykowe i betonowe		
			szt	60
6.11	KNR 401/1215/2	Mycie po robotach malarskich, drzwi (inne niż balkonowe zespolone)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,90*2,00)*14		25,200000
		2,00*3,50		7,000000
		RAZEM:		32,200000
			m2	32,200

Nr	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
7	Element	Odpady			
7.1	Kalkulacja własna	Transport i utylizacja odpadów			
	Wyliczenie ilości robót:				
		19,323*0,01	0,193230		
		97,137*0,01	0,971370		
		9,114*0,04	0,364560		
		168,586*0,01	1,685860		
		7,17*0,06*0,01	0,004302		
		2,22*0,04	0,088800		
		11,384*0,04	0,455360		
		4,960*0,10*0,05	0,024800		
		2,069*0,05	0,103450		
		RAZEM:	3,891732	m3	3,892