

4WOG.1200.2712.25.2026

PRZEDMIAR

Zacznik nr 5 do SWZ

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421131-1 Instalowanie drzwi
45442100-8 Roboty malarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych budynku nr 1 w Katowicach przy ul. Francuskiej 30
ADRES INWESTYCJI : 40-028 Katowice, ul. Francuska 30
INWESTOR : 4 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Gliwicach
ADRES INWESTORA : 44-121 Gliwice ul. Gen. Andersa 47

CZ 2

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY MALARSKIE PARTERU - Przedsiönek wejściowy z hallem głównym			
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią. POSADZKA PRZEDSIONKA WEJŚCIOWEGO. STWOiR 3.2.1. 5.70*4.66	m ² m ²	 26.562	
				RAZEM	26.562
2 d.1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią. Analogia. Zabezpieczenie zabudowy grzejników, szafek depozytowych itp. STWOiR 3.2.1. 9.50	m ² m ²	 9.500	
				RAZEM	9.500
3 d.1	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek, skrzynek, instalacyjnych, tabliczek przy drzwiach i innych drobnych elementów stałego wyposażenia pomieszczeń. STWOiR 3.2.1. 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
4 d.1	kalk. ind.	Zdjęcie i ponowne zawieszenie po wykonaniu prac malarskich ściennych tablic/gablot (tablice informacyjne 102x90cm - 4 szt, tablica ogłoszeniowa korkowa 195x100cm - 1 szt. STWOiR 3.2.1. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR AT-40 0418-01 analogia	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej. Analogia . Oklejenie taśmą zabezpieczającą przy malowaniu ścian osłon dylatacyjnych budynku. STWOiR 3.2.1. 2.40*2	m m	 4.800	
				RAZEM	4.800
6 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. 22.62<przedsionek>+54.20<hall>	m ² m ²	 76.820	
				RAZEM	76.820
7 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3. 76.82	m ² m ²	 76.820	
				RAZEM	76.820
8 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3. 76.82	m ² m ²	 76.820	
				RAZEM	76.820
9 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur instalacji c.o. STWOiR 3.2.3. 9.90	m m	 9.900	
				RAZEM	9.900
10 d.1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych. POSADZKA HALLU. STWOiR 3.2.3. 14.80*6.10+1.80*1.95	m ² m ²	 93.790	
				RAZEM	93.790
2		ROBOTY MALARSKIE KŁATEK SCHODOWYCH			
2.1		KŁATKA NR 1 (GŁÓWNA)			
11 d.2. 1	kalk. ind.	Zabezpieczenie elementów znajdujących się na ścianach (demontaż na czas malowania, ponowne założenie - obrazy 1,05x0,60m - 6szt., tablica informacyjna 125x100cm - 1 szt, oklejenie taśmą lamp oświetlenia -2,20x0,40m - 4 szt, lamp - 0,30x0,30m - 6 szt, kaseton reklamowy 1,60x0,70m - 1 szt. drobne elementy jak skrzynki instalacyjne, wyłączniki ppoż itp - 7 szt.). STWOiR 3.2.1. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.2. 1	kalk. ind.	Demontaż verticali (bez szyn). Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 42.40 m2 verticali). STWOiR 3.2.1. 5.65*3	m m	 16.950	
				RAZEM	16.950
13 d.2. 1	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłóży. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE OKIEN, DRZWI. STWOiR 3.2.1. 2.55*1.72*6+1.90*2.10+1.50*2.10+1.10*2.10*2	m ² m ²	 38.076	
				RAZEM	38.076
14 d.2. 1	KNR AT-40 0418-01 analogia	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej. Analogia . Oklejenie taśmą zabezpieczającą przy malowaniu ścian osłon dylatacyjnych budynku. STWOiR 3.2.1. 3.25*2	m m	 6.500	
				RAZEM	6.500
15 d.2. 1	KNR 4-01 1204-08 z.sz. 2.2 9912-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - praca na wysokości 5-10 m. Wsp. R=1.1. STWOiR 3.2.3. 23.80	m ² m ²	 23.800	
				RAZEM	23.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.2. 1204-08 1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. ściany kl.schodowej (od IIIp do zejścia na parter) 102.35 sufit parteru 16.30 parter z zejściem na niski parter 113.75 pow. boczne schodów 20.80	m ² m ² m ² m ² m ²	 102.350 16.300 113.750 20.800	
				RAZEM	253.200
17	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe. Przyjęto wsp.R=1.1 praca powyżej 5,0m i wsp. R=1.15 - klatka schodowa. STWOiR 3.2.3. 23.80	m ² m ²	 23.800	
				RAZEM	23.800
18	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. Przyjęto wsp. R=1.15 - klatka schodowa. STWOiR 3.2.3. 213.10	m ² m ²	 213.100	
				RAZEM	213.100
19	KNR 4-01 d.2. 1204-02 1 z.sz. 2.2 9912-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - praca na wysokości 5-10 m - klatki schodowe. STWOiR 3.2.3. 23.80	m ² m ²	 23.800	
				RAZEM	23.800
20	KNR 4-01 d.2. 1204-02 1 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe. STWOiR 3.2.3. 213.10	m ² m ²	 213.100	
				RAZEM	213.100
21	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3. 16.30	m ² m ²	 16.300	
				RAZEM	16.300
22	KNR 4-01 d.2. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3. 16.30	m ² m ²	 16.300	
				RAZEM	16.300
23	KNR 2-02 d.2. 1611-02 1	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m. STWOiR 3.2.3. 2	kol. kol.	 2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 2-02 d.2. r.16 1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:11,15,17,19)			
25	KNR 4-01 d.2. 1212-19 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych. STWOiR 3.2.3. 0.13*(19+13+15)*0.6*2	m ² m ²	 7.332	
				RAZEM	7.332
26	KNR 4-01 d.2. 1212-28 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Malowanie rur instalacji c.o. STWOiR 3.2.3. 2.0+7.20+7.20+6.50+3*1.50	m m	 27.400	
				RAZEM	27.400
27	KNR 2-02 d.2. 1113-06 ana- 1 logia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolارce okiennej. STWiOR 3.2.4. 2.55*2*3	m m	 15.300	
				RAZEM	15.300
28	kalk. ind. d.2. 1	Montaż żaluzji okiennych materiałowych pionowych (verticale). Wysokość H= ok.1,90m. Długość L=5.65m. Szerokość lameli 127mm. Sterowanie za pomocą sznurka. Obrót lameli 180 stopni, żaluzje materiałowe mocowane do istniejącej szyny na suficie, kolor jasny szary. STWOiR 3.2.4. 5.65*1.90*3	m ² m ²	 32.205	
				RAZEM	32.205
29	KNR 4-01 d.2. 1215-08 1	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych. STWOiR 3.2.3.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85.90	m ²	85.900	
				RAZEM	85.900
30	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami.	szt.		
d.2.	1215-09	STWOiR 3.2.3.			
1		78	szt.	78.000	
				RAZEM	78.000
2.2		KLATKA NR 2 (EWAKUACYJNA)			
31	kalk. ind.	Zabezpieczenie elementów znajdujących się na ścianach (demontaż na czas malowania, ponowne założenie - obrazy 1,05x0,60m - 5szt., oklejenie taśmą lamp oświetlenia -2,20x0,40m - 5 szt, lamp - 0,30x0,30m - 13 szt, drobne elementy jak skrzynki instalacyjne, wyłączniki ppoż itp - 14 szt.). STWOiR 3.2.1.	kpl		
d.2.			kpl	1.000	
2				RAZEM	1.000
32	kalk. ind.	Demontaż verticali (bez szyn). Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 43, 50m2 verticali). STWOiR 3.2.1.	m		
d.2.		5.65*3+1.20+1.30+2.90	m	22.350	
2				RAZEM	22.350
33	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE OKIEN, DRZWI. STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.2.	0101-01				
2		2.55*1.72*7+1.05*1.67*2+0.85*2.05+1.05*2.0+1.30*2.0+1.40*2.0+0.9*2.0	m ²	45.252	
				RAZEM	45.252
34	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	1204-08				
2		ściany kl.schodowej (od IIIp do zejścia na niski parter)	m ²	203.750	
		203.75	m ²	14.600	
		pow. boczne schodów	m ²	21.050	
		14.60			
		przedsionek IIIp przed wejściem na kl. schodową			
		21.05			
				RAZEM	239.400
35	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	202 1134-02				
2		21.05	m ²	21.050	
				RAZEM	21.050
36	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	202 1134-01				
2		6.75	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
37	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe. Przyjęto wsp. R=1.15 - klatka schodowa. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	202 1134-02				
2		211.60	m ²	211.600	
				RAZEM	211.600
38	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	1204-02				
2		21.05	m ²	21.050	
				RAZEM	21.050
39	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe.	m ²		
d.2.	1204-02				
2	z.sz.2.3.	211.60	m ²	211.600	
				RAZEM	211.600
40	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.2.	1204-01				
2		6.75	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
41	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych.	m ²		
d.2.	1212-19				
2		0.13*(15*2+15*2+15*2)*0.6*2+0.13*9*1.10*2	m ²	16.614	
				RAZEM	16.614
42	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur instalacji c.o.	m		
d.2.	1212-28				
2		2.90+9.8+13.80+3.40	m	29.900	
				RAZEM	29.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 2-02 d.2. 1113-06 ana- 2 logia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolarce okiennej. STWOiR 3.2.7 2.55*2*3+2.55	m m	 17.850	
				RAZEM	17.850
44	kalk. ind. d.2. 2	Montaż żaluzji okiennych materiałowych pionowych (verticale). Wysokość H= ok.1,90m. Długość L=5.65m. Szerokość lameli 127mm. Sterowanie za pomocą sznurka. Obrót lameli 180 stopni, żaluzje materiałowe mocowane do istniejącej szyny do sufitu, kolor jasny szary. 5.65*1.90*3+2.90*1.90+4.50	m ² m ²	 42.215	
				RAZEM	42.215
45	KNR 4-01 d.2. 1215-08 2	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 64.20<kl.schod.>+11.90<przedsionek>	m ² m ²	 76.100	
				RAZEM	76.100
46	KNR 4-01 d.2. 1215-09 2	Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami 77	szt. szt.	 77.000	
				RAZEM	77.000
3		ROBOTY MALARSKIE KORYTARZY			
3.1		KORYTARZE I PIĘTRA, II PIĘTRA I III PIĘTRA			
47	kalk. ind. d.3. 1	Zabezpieczenie elementów znajdujących się na ścianach (demontaż na czas malowania, ochrona folią, ponowne założenie - obrazy o wym. 1.05x0.60m (17+10+16) szt. STWOiR 3.2.1. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
48	kalk. ind. d.3. 1	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia - skrzynki instalacyjne, depozytowe, tabliczki przy drzwiach, czytniki itp. STWOiR 3.2.1. (73+15)<lp>+(25+51)<llp>+(8+33+24+15)<lllp>	szt szt	 244.000	
				RAZEM	244.000
49	KNR AT-40 d.3. 0418-01 ana- 1 logia	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej. Analogia . Oklejenie taśmą zabezpieczającą przy malowaniu ścian osłon dylatacyjnych budynku. STWOiR 3.2.1. 2.25*4+2.30*10+2.30*2	m m	 36.600	
				RAZEM	36.600
50	KNR AT-26 d.3. 0103-02 1	Zabezpieczenie okien folią. ANALOGIA. ZABEZPIECZENIE drzwi. STWOiR 3.2.1. 60.10+55.0+43.60	m ² m ²	 158.700	
				RAZEM	158.700
51	KNR 4-01 d.3. 1204-08 1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.1. (139.41+61.76)+(51.64+158.45)+(18.66+116.84+69.64+48.32)<ściany> (15.86+5.03)<belki stropowe lp>+(1.20+7.20+11.72)<belki stropowe llip>	m ² m ² m ²	 664.720 41.010	
				RAZEM	705.730
52	NNRNKB d.3. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3. 664.72	m ² m ²	 664.720	
				RAZEM	664.720
53	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3. 41.01	m ² m ²	 41.010	
				RAZEM	41.010
54	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome. ANALOGIA. IZOLOWANIE pow. z zaciekami. STWOiR 3.2.3. 0.5<lllp>	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
55	KNR 4-01 d.3. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3. 41.01	m ² m ²	 41.010	
				RAZEM	41.010
56	KNR 4-01 d.3. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3. 664.72	m ² m ²	 664.720	
				RAZEM	664.720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.3. 1	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych. STWOiR 3.2.3. (45.37*1.97+15.38*1.97)+(18.36*1.98+42.48*2.0)+(3.22+30.55+18.43+11.72)*1.97	m ² m ²	 366.913	
				RAZEM	366.913
58 d.3. 1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Wymiana uszkodzonych płyt sufitu. STWOiR 3.2.4. 0.6*0.6*10<IIIp>	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
3.2		PRZEDSIONKI - DOJŚCIA DO WINDY I,II,III Piętro			
59 d.3. 2	kalk. ind.	Demontaż verticali (bez szyn). Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 17.70 m2 verticali). STWOiR 3.2.1. 3.0*3	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
60 d.3. 2	kalk ind.	Opróżnienie pomieszczeń, wyniesienie wyposażenia we wskazane miejsce na czas remontu,wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac, zabezpieczanie folią - biurka, krzesła znajdujące się przy dościach do windy, tablice informacyjne, gabłota o metalowej konstrukcji podstawy stojącej na podłodze (1 szt -2, 75x0.70, wys.80-110cm na I piętrze), stacje do dezynfekcji rąk, donice, obrazy, przenośne reklamy. STWOiR 3.2.1. 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
61 d.3. 2	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia - skrzynki instalacyjne, elementy instalacji domofonu, lampy oświetlenia awaryjnego itp. STWOiR 3.2.1. 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
62 d.3. 2	KNR AT-40 0418-01 ana- logia	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej. Analogia . Oklejenie taśmą zabezpieczającą przy malowaniu ścian osłon dylatacyjnych budynku. STWOiR 3.2.1. 2.35+(2.35*2+2.75*2)+0+2.25	m m	 14.800	
				RAZEM	14.800
63 d.3. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. 24.90*2+25.51 2.53+2.67+2.81<belki, nadproża>	m ² m ² m ²	 75.310 8.010	
				RAZEM	83.320
64 d.3. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3. 8.01	m ² m ²	 8.010	
				RAZEM	8.010
65 d.3. 2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3. 24.90*2+25.51	m ² m ²	 75.310	
				RAZEM	75.310
66 d.3. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3. 8.01	m ² m ²	 8.010	
				RAZEM	8.010
67 d.3. 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3. 75.31	m ² m ²	 75.310	
				RAZEM	75.310
68 d.3. 2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur instalacji c.o. STWOiR 3.2.3. 6.10+6.70+2.10	m m	 14.900	
				RAZEM	14.900
69 d.3. 2	KNR 2-02 1113-06 ana- logia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolarce okiennej. STWiOR 3.2.4. 2.55*3	m m	 7.650	
				RAZEM	7.650
70 d.3. 2	kalk. ind.	Montaż żaluzji okiennych materiałowych pionowych (verticali). Wysokość H= ok.1,90m. Długość L=3.0m. Szerokość lameli 127mm. Sterowanie za pomocą sznurka. Obrót lameli 180 stopni, żaluzje materiałowe mocowane do istniejącej szyny na suficie, kolor jasny szary. STWOiR 3.2.4. 3.0*1.90*3	m ² m ²	 17.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	17.100
71	KNR-W 2-02 d.3. 2702-01 2	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Wymiana uszkodzonych płyt sufitu. STWOiR 3.2.4. 0.6*0.6<IIIp>	m ² m ²	 0.360	
				RAZEM	0.360
72	KNR 4-01 d.3. 1215-08 2	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych. STWOiR 3.2.3. 25.19+25.05+25.86	m ² m ²	 76.100	
				RAZEM	76.100
3.3		KORYTARZE NISKIEGO PARTERU			
3.3.1		KORYTARZ PRZY KLATCE GŁÓWNEJ			
73	kalk. ind. d.3. 3.1	Demontaż verticali z szyną mocowaną na suficie. Wysokość żaluzji 0.5m. Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 4.5 m2 verticali). STWOiR 3.2.1. 1.0*9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
74	kalk. ind. d.3. 3.1	Zabezpieczenie elem. instalacji; czujek, skrzynek instalacyjnych, tabliczek przy drzwiach i innych drobnych elementów stałego wyposażenia. STWOiR 3.2.1. 22	szt szt	 22.000	
				RAZEM	22.000
75	KNR AT-40 d.3. 0418-01 analogia 3.1	Wklejanie w powłokę wodochronną taśmy uszczelniającej. Analogia . Oklejenie taśmą zabezpieczającą przy malowaniu ścian osłon dylatacyjnych budynku, lamp oświetlenia. STWOiR 3.2.1. 2.17*2+18.0	m m	 22.340	
				RAZEM	22.340
76	KNR AT-26 d.3. 0103-02 3.1	Zabezpieczenie okien folią. ANALOGIA. ZABEZPIECZENIE drzwi. STWOiR 3.2.1. 20.0	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
77	KNR 4-01 d.3. 1204-08 3.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. 20.79+19.04+40.84+69.90+25.62<ściany> (2.54*2.60)+(1.52*2.61)+(5.37*2.62)+(11.69*2.69)+(4.45*2.32)<sufity>	m ² m ² m ²	 176.190 66.411	
				RAZEM	242.601
78	NNRNKB d.3. 202 1134-01 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3. 66.41	m ² m ²	 66.410	
				RAZEM	66.410
79	NNRNKB d.3. 202 1134-02 3.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3. 176.19	m ² m ²	 176.190	
				RAZEM	176.190
80	KNR 4-01 d.3. 1204-01 3.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3. 66.41	m ² m ²	 66.410	
				RAZEM	66.410
81	KNR 4-01 d.3. 1204-02 3.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3. 176.19	m ² m ²	 176.190	
				RAZEM	176.190
82	KNR 4-01 d.3. 1212-28 3.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur c.o. STWOiR 3.2.3. 7.10	m m	 7.100	
				RAZEM	7.100
83	KNR 4-01 d.3. 1215-08 3.1	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych. STWOiR 3.2.3. 66.41	m ² m ²	 66.410	
				RAZEM	66.410
84	KNR AT-02 d.3. 2057-01 analogia 3.1	ANALOGIA. Narożniki ochronne z tworzyw sztucznych (utwardzonych). STWOiR 3.2.4. 16*1.50	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.3. 2		KORYTARZ PRZY KLATCE EWAKUACYJNEJ (KLATKA NR 2) z przedsionkiem do pom. magazyniera			
85 d.3. 3.2	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji czujek, skrzynek instalacyjnych, tabliczek przy drzwiach i innych drobnych elementów stałego wyposażenia. STWOiR 3.2.1.	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
86 d.3. 3.2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią. ZABEZPIECZENIE okien, drzwi. STWOiR 3.2.1.	m ²		
		1.35*1.93*2+0.9*1.92*7+1.97*2.65+1.50*2.65	m ²	26.503	
				RAZEM	26.503
87 d.3. 3.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		(108.95+24.80)+2.73*1.78<sufit przedsionka>	m ²	138.609	
				RAZEM	138.609
88 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		133.75	m ²	133.750	
				RAZEM	133.750
89 d.3. 3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		2.73*1.78	m ²	4.859	
				RAZEM	4.859
90 d.3. 3.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		4.86	m ²	4.860	
				RAZEM	4.860
91 d.3. 3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		133.75	m ²	133.750	
				RAZEM	133.750
92 d.3. 3.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Malowanie rur instalacji wodnej. STWOiR 3.2.3.	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
93 d.3. 3.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		0.5*0.65	m ²	0.325	
				RAZEM	0.325
94 d.3. 3.2	KNR 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-16	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - naświetla ze szczelinami malowane jednostronnie. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		2.95*0.76	m ²	2.242	
				RAZEM	2.242
95 d.3. 3.2	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		0.9*2.0*6	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
96 d.3. 3.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych. Wymiana uszkodzonych płyt sufitu. STWOiR 3.2.4.	m ²		
		0.6*0.6*2	m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
4		ROBOTY MALARSKIE POMIESZCZEŃ			
4.1		POMIESZCZENIA PARTERU			
97 d.4. 1	kalk ind.	Opróżnienie pomieszczeń, wyniesienie wyposażenia we wskazane miejsce na czas remontu,wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac - biurka, małe szafki, stoły, krzesła, fotele itp.) - pomieszczenia DSO (łącznie 4 pomieszczenia) STWOiR 3.2.1.	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
98 d.4. 1	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia pomieszczeń - skrzynki instalacyjne, depozytowe itp. STWOiR 3.2.1. 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
99 d.4. 1	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE okien, drzwi i innych elementów wyposażenia pomieszczeń - stała zabudowa meblowa, parapety, tablice multimedialne itp. STWOiR 3.2.1. - zabezpieczenie okien i drzwi 2.55*1.05*6+1.05*2.00*4 - zabezpieczenie stałej zabudowy i parapetów 8.50+1.60	m ² m ² m ²	 24.465 10.100	
				RAZEM	34.565
100 d.4. 1	KNR AT-40 0418-01 analogia	Analogia. Zabezpieczenie taśmą ochronną malarską korytek instalacyjnych, karniszy STWOiR 3.2.1. 18.50	m m	 18.500	
				RAZEM	18.500
101 d.4. 1	kalk. ind.	Zdjęcie i ponowne zawieszenie po wykonaniu prac malarskich verticali (bez szyn) na czas prac malarskich. Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 21.0m2 verticali). STWOiR 3.2.1. 8.40	m m	 8.400	
				RAZEM	8.400
102 d.4. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią STWOiR 3.2.1. 2.86*1.77+2.85*3.17+3.62*2.72+5.72*5.65	m ² m ²	 56.261	
				RAZEM	56.261
103 d.4. 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. 12.50+37.20+17.10+62.10	m ² m ²	 128.900	
				RAZEM	128.900
104 d.4. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3. 128.90	m ² m ²	 128.900	
				RAZEM	128.900
105 d.4. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3. 128.90	m ² m ²	 128.900	
				RAZEM	128.900
106 d.4. 1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur c.o. STWOiR 3.2.3. 11.0	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
107 d.4. 1	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolarcze okiennej. STWOiR 3.2.4. 1.05*6	m m	 6.300	
				RAZEM	6.300
4.2 POMIESZCZENIA PIĘTRA					
108 d.4. 2	kalk ind.	Opróżnienie pomieszczeń, wyniesienie wyposażenia we wskazane miejsce na czas remontu,wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac (biurka, małe szafki, stoły, krzesła, fotele itp.) - pomieszczenie nr 118. STWOiR 3.2.1. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
109 d.4. 2	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia pomieszczeń - skrzynki instalacyjne itp. STWOiR 3.2.1. 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
110 d.4. 2	ZKNR C-1 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE okien, drzwi i innych elementów wyposażenia pomieszczeń - szafy pozostające w pomieszczeniu, parapety, itp. STWOiR 3.2.1. - zabezpieczenie okien i drzwi 2.52*1.72+1.05*2.00 - zabezpieczenie szaf i parapetu 14.75	m ² m ² m ²	 6.434 14.750	
				RAZEM	21.184
111 d.4. 2	KNR AT-40 0418-01 analogia	Analogia. Zabezpieczenie taśmą ochronną malarską korytek instalacyjnych, karniszy, lamp oświetlenia STWOiR 3.2.1. 5.45+2.75*2+7.20	m m	 18.150	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.150
112	kalk. ind.	Zdjęcie i ponowne zawieszenie po wykonaniu prac malarskich verticali (bez szyn) na czas prac malarskich. Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 5.80m2 verticali). STWOiR 3.2.1.	m		
d.4.		2.75	m	2.750	
2				RAZEM	2.750
113	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	1216-01		m ²	17.490	
2		17.49		RAZEM	17.490
114	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-08		m ²	65.160	
2		47.67+(6.36*2.75)		RAZEM	65.160
115	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-01		m ²	17.490	
2		17.49		RAZEM	17.490
116	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-02		m ²	47.670	
2		47.67		RAZEM	47.670
117	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-01		m ²	17.490	
2		6.36*2.75		RAZEM	17.490
118	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-02		m ²	47.670	
2		47.67		RAZEM	47.670
119	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1212-19		m ²	1.716	
2		0.13*11*0.6*2		RAZEM	1.716
120	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur c.o. STWOiR 3.2.3.	m		
d.4.	1212-28		m	1.000	
2		0.50*2		RAZEM	1.000
121	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolارce okiennej. STWOiR 3.2.4.	m		
d.4.	1113-06 analogia		m	2.520	
2		2.52		RAZEM	2.520
4.3		POMIESZCZENIA II PIĘTRA			
122	kalk ind.	Opróżnienie pomieszczeń, wyniesienie wyposażenia we wskazane miejsce na czas remontu,wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac (biurka, małe szafki, stoły, krzesła, fotele itp.) - pomieszczenia 202-208, 212-214, 216-224 (łącznie 19 pomieszczeń) STWOiR 3.2.1.	kpl.		
d.4.		19	kpl.	19.000	
3				RAZEM	19.000
123	kalk. ind.	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia pomieszczeń - skrzynki instalacyjne itp. STWOiR 3.2.1.	szt		
d.4.		62	szt	62.000	
3				RAZEM	62.000
124	ZKNR C-1	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE okien, drzwi i innych elementów wyposażenia pomieszczeń - stała zabudowa meblowa, sejfy, szafy przesuwane, parapety itp. STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	0101-01		m ²	157.530	
3		- zabezpieczenie okien i drzwi 2.55*1.72*25+0.95*2.10*24 - zabezpieczenie stałej zabudowy, szaf i parapetów 401.40	m ²	401.400	
				RAZEM	558.930
125	KNR AT-40	Analogia. Zabezpieczenie taśmą ochronną malarską korytek instalacyjnych, karniszy, lamp oświetlenia, klimatyzatorów ściennych i sufitowych. STWOiR 3.2.1.	m		
d.4.	0418-01 analogia		m	521.200	
3		521.2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	521.200
126	kalk. ind.	Zdjęcie i ponowne zawieszenie po wykonaniu prac malarskich verticali (bez szyn) na czas prac malarskich. Kalkulacja odnosi się do mb karniszy. STWOiR 3.2.1.	m		
d.4.			m	71.400	
3		71.40			
				RAZEM	71.400
127	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	1216-01				
3					
		pomieszczenia 202-208			
		23.32+11.22+11.39+23.09+11.34+11.65+23.58	m ²	115.590	
		pomieszczenia 212-214			
		19.04+(19.45+5.42)+17.34	m ²	61.250	
		pomieszczenia 216-224			
		17.20+16.97+19.60+17.33+35.83+35.65+18.51+18.20+38.09	m ²	217.380	
				RAZEM	394.220
128	KNR-W 4-01	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek. STWOiR 3.2.1.	szt.		
d.4.	0353-13				
3					
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
129	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-08				
3					
		pomieszczenia 202-208			
		20.40+28.80+19.25+30.29+26.26+33.92+18.99	m ²	177.910	
		pomieszczenia 212-214			
		50.27+(48.61+21.16)+34.74	m ²	154.780	
		pomieszczenia 216-224			
		47.71+24.43+36.51+49.51+18.95+25.38+50.19+49.45+15.71	m ²	317.840	
				RAZEM	650.530
130	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności -sufity. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-08				
3					
		394.22<z poz.120>	m ²	394.220	
				RAZEM	394.220
131	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-01				
3					
		394.22	m ²	394.220	
				RAZEM	394.220
132	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-02				
3					
		650.53	m ²	650.530	
				RAZEM	650.530
133	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-01				
3					
		394.22	m ²	394.220	
				RAZEM	394.220
134	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-02				
3					
		650.53	m ²	650.530	
				RAZEM	650.530
135	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1212-19				
3					
		0.13*(10*2+10+13+11*2+10+10+11)*0.6*2<pom.202-208>	m ²	14.976	
		0.13*10*0.6*2<pom.212-214>	m ²	1.560	
		0.13*(10+13+13+12+10*2+12*2+16+10+10*2)*0.6*2<pom.216-224>	m ²	21.528	
				RAZEM	38.064
136	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Analogia. Malowanie rur c.o. STWOiR 3.2.3.	m		
d.4.	1212-28				
3					
		10.95+1.0+6.60+6.50+2.80+6.60+7.90<pom.202-208>	m	42.350	
		5.90+5.90+0.60<pom.212-214>	m	12.400	
		6.90+7.10+0.60+0.60+7.90+8.10+1.0+6.50+7.90<pom.216-224>	m	46.600	
				RAZEM	101.350
137	KNR 4-01	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł. STWOiR 3.2.4.	szt.		
d.4.	0322-02				
3					
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138	KNR 2-02 d.4. 1113-06 ana- 3 logia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolarcze okiennej. STWOiR 3.2.4. 2.55*10<pom.202-208>+2.55*3<pom. 212-214>+2.55*12<pom. 216-224>	m m	 63.750	
				RAZEM	63.750
139	KNR BC-02 d.4. 0312-01 ana- 3 logia	Wypełnienie spoin masą silikonową. Analogia - uszczelnienia styków ścian/ościeży okiennych. STWiOR 3.2.4 2.55*10	m m	 25.500	
				RAZEM	25.500
4.4		POMIESZCZENIA III PIĘTRA			
140	kalk ind. d.4. 4	Opróżnienie pomieszczeń, wyniesienie wyposażenia we wskazane miejsce na czas remontu,wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac - (biurka, małe szafki, stoły, krzesła, fotele itp.) - pomieszczenia 309, 319, 323,324, 325 STWOiR 3.2.1. 5	kpl. kpl.	 5.000	
				RAZEM	5.000
141	kalk. ind. d.4. 4	Zabezpieczenie elem. instalacji ppoż., czujek i innych drobnych elementów stałego wyposażenia pomieszczeń - skrzynki instalacyjne itp. STWOiR 3.2.1. 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
142	ZKNR C-1 d.4. 0101-01 4	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską. ZABEZPIECZENIE okien, drzwi i innych elementów wyposażenia pomieszczeń - szafy pozostające w pomieszczeniu, stała zabudowa meblowa, parapety, itp.STWOiR 3.2.1. - zabezpieczenie okien i drzwi 2.55*1.72*6+1.05*2.00*6 - zabezpieczenie szaf i zabudowy oraz parapetów (10.55+13.22+16.88+10.30+21.70)+4.35	m ² m ² m ²	 38.916 77.000	
				RAZEM	115.916
143	KNR AT-40 d.4. 0418-01 ana- 4 logia	Analogia. Zabezpieczenie taśmą ochronną malarską karniszy, lamp oświetlenia STWOiR 3.2.1. 17.35*2+51.0	m m	 85.700	
				RAZEM	85.700
144	kalk. ind. d.4. 4	Zdjęcie i ponowne zawieszenie po wykonaniu prac malarskich verticali (bez szyn) na czas prac malarskich. Kalkulacja odnosi się do mb karniszy (ok. 38.20m2 verticali). STWOiR 3.2.1. 17.35	m m	 17.350	
				RAZEM	17.350
145	kalk. ind. d.4. 4	Zabezpieczenie elementów znajdujących się na ścianach (demontaż na czas malowania, ponowne założenie - obrazy 3szt. , tablice informacyjne korkowe 3 szt itp.). STWOiR 3.2.1. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
146	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 4	Zabezpieczenie podłóg folią STWOiR 3.2.1. 4.06*2.93+2.87*2.85+6.73*2.85+6.73*2.89+6.69*5.81	m ² m ²	 97.574	
				RAZEM	97.574
147	KNR-W 4-01 d.4. 0353-13 4	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek. STWOiR 3.2.1. 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
148	KNR 4-01 d.4. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2. POMIESZCZENIE 323. STWOiR 3.2.3. 6.73*2.85	m ² m ²	 19.181	
				RAZEM	19.181
149	KNR 2-02 d.4. 2009-02 4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku. STWOiR 3.2.3. 19.18	m ² m ²	 19.180	
				RAZEM	19.180
150	KNR 2-02 d.4. 2009-07 4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm. STWOiR 3.2.3. 19.18	m ² m ²	 19.180	
				RAZEM	19.180
151	KNR 4-01 d.4. 1204-08 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności. STWOiR 3.2.3. 97.57+225.40-19.18	m ² m ²	 303.790	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	303.790
152	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-01				
4		97.57	m ²	97.570	
				RAZEM	97.570
153	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	202 1134-02				
4		225.40	m ²	225.400	
				RAZEM	225.400
154	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-01				
4		97.57	m ²	97.570	
				RAZEM	97.570
155	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1204-02				
4		31.11+44.00+43.43+46.59+45.35	m ²	210.480	
		14.92<śc. działowa w pom.325>	m ²	14.920	
				RAZEM	225.400
156	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych. STWOiR 3.2.3.	m ²		
d.4.	1212-19				
4		0.13*(12+14+21+14+15*2)*0.6*2	m ²	14.196	
				RAZEM	14.196
157	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Malowanie rur c.o. STWOiR 3.2.3.	m		
d.4.	1212-28				
4		1.0+1.50+1.0+1.50+2.80	m	7.800	
				RAZEM	7.800
158	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł. STWOiR 3.2.4.	szt.		
d.4.	0322-02				
4		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
159	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone. Analogia. Montaż listew maskujących z tworzywa sztucznego przy stolارce okiennej. STWOiR 3.2.4.	m		
d.4.	1113-06 analogia				
4		2.55*6	m	15.300	
				RAZEM	15.300
4.5		POMIESZCZENIE NISKIEGO PARTERU - 052			
160	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią. Analogia. zabezpieczenie stropu korytarza w miejscu wykonywania robót folią osłonową STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	1216-01				
5		2.50*1.90	m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
161	KNR 4-01	Analogia. Osłony przeciwpyłowe - wydzielenie korytarza z dwóch stron strefy robót remontowych, zabezpieczenie folią na podkonstrukcji na czas prac demontażowych. Wykonanie osłony z folii w pomieszczeniu w obrębie prowadzonych robót rozbiórkowych. M=0.5 (dla konstrukcji). STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	0403-04 analogia				
5		2.00*2.60+1.90*2.60*2	m ²	15.080	
				RAZEM	15.080
162	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią. Zabezpieczenie podłogi korytarza i pomieszczenia w strefie roboczej (jedenkrotne zużycie folii). STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	1216-01				
5		2.50*1.90+2.0*2.0	m ²	8.750	
				RAZEM	8.750
163	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią. Analogia. Zabezpieczenie podłogi korytarza i pomieszczenia w strefie roboczej teksturą falistą (jedenkrotne zużycie tekstury). STWOiR 3.2.1.	m ²		
d.4.	1216-01				
5		8.75	m ²	8.750	
				RAZEM	8.750
164	kalk ind.	Zabezpieczenie wyposażenia znajdującego się w pomieszczeniu poprzez przykrycie folią osłonową lub wyniesienie we wskazane miejsce na czas remontu, wniesienie i ustawienie po zakończeniu prac (pom. 052) - STWOiR 3.2.1.	kpl.		
d.4.					
5		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
165	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² . OSTROŻNY DEMONTAŻ OŚCIEŻNIC. Przyjęto wsp. R=2.0. STWOiR 3.2.1.	szt.		
d.4.	0354-07				
5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166	KNR 4-01 d.4. 0320-02 5	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł. STWOiR 3.2.2.	m ²		
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
167	KNR 2-02 d.4. 1203-01 ana- 5 logia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. Drzwi wg opisu w specyfikacji. STWOiR 3.2.2.	m ²		
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
168	KNR 2-02 d.4. 2009-05 5	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		1.20	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
169	KNR 2-02 d.4. 2009-07 5	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		1.20	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
170	NNRNKB d.4. 202 1134-02 5	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		1.20+2.0*2.60*2	m ²	11.600	
				RAZEM	11.600
171	KNR 2-02 d.4. 1505-01 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. STWOiR 3.2.3.	m ²		
		11.60	m ²	11.600	
				RAZEM	11.600
5		ROBOTY POZOSTAŁE			
172	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (płytki sufitu, ościeżnica z drzwiami, żaluzje okienne)	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
173	KNR 4-01 d.5 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
174	kalk. ind. d.5	Oplata za utylizację gruzu	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000