
PRZEDMIAR I KOSZTORYS "ŚLEPY" - REMONT PARTERÓW KLATKI SCHODOWEJ nr. I; II; III ul. GRZEGORZEWSKIEJ 4

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PARTERÓW KLATKI SCHODOWEJ nr. I; II; III
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA ul. GRZEGORZEWSKIEJ 4
INWESTOR : SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "NA SKRAJU"
ADRES INWESTORA : 02-777 WARSZAWA ul. KULCZYŃSKIEGO 14
WYKONAWCA ROBÓT :
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIECZYŚLAW PRYSZANOW rzeczoznawca kosztorysowy SKB nr. upr.174/04; upr. bud. St-
782/72
DATA OPRACOWANIA :lutego 2023r

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : I kw . 2023r

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Zakres prac budowlanych :

Remont parterów kl . schodowej 1, 2,3 ul. Grzegorzewskiej 4 od poziomu piwnic do półpiętra w tym:

- przemalowanie ścin i sufitów od poziomu piwnic do półpiętra
- okładzina ścian płytkami gres na klatce schodowej na wys. 150c, od piwnicy do półpiętra
- okładzina ścian płytkami gres na pełną wysokość we wnęce windowej
- okładzina posadzki i schodów od poziomu piwnic do półpiętra
- przemalowanie balustray schodowej
- uporządkowanie instalacji elektrycznej

ZARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- strona tytułowa
- tabela elementów scalonych
- kosztorys uproszczony
- przedmiar robót

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
.....lutego 2023r

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH[^]

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 46	Klatka schodowa 1	0,00
1.1	1 - 20	Roboty tynkarsko - malarskie	0,00
1.2	21 - 40	Posadzki i okładziny ścian	0,00
1.3	41 - 45	Mycie i sprzątanie końcowe	0,00
1.4	46 - 46	Wywóz i utylizacja odpadów	0,00
2	47 - 94	Klatka schodowa 2	0,00
2.1	47 - 68	Roboty tynkarsko malarskie	0,00
2.2	69 - 88	Posadzki i okładziny ścian	0,00
2.3	89 - 93	Mycie i sprzątanie końcowe	0,00
2.4	94 - 94	Wywóz i utylizacja odpadów	0,00
3	95 - 140	Klatka schodowa 3	0,00
3.1	95 - 114	Roboty tynkarsko - malarskie	0,00
3.2	115 - 134	Posadzki i okładziny ścian	0,00
3.3	135 - 139	Mycie i sprzątanie końcowe	0,00
3.4	140 - 140	Wywóz i utylizacja odpadów	0,00
		RAZEM	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Klatka schodowa 1				
1.1		Roboty tynkarsko - malarskie				
1 d.1. 1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy , tabli- cy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie	szt	5,00	0,00	0,00
2 d.1. 1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²	23,10	0,00	0,00
3 d.1. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą	m ²	39,77	0,00	0,00
4 d.1. 1	KNR-W 4-01 0711-20	skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, - przyjęto 15%	m ²	10,12	0,00	0,00
5 d.1. 1	KNR-W 4-01 0711-08	Skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu - przyjęto 30 %po- wierzchni	m ²	28,56	0,00	0,00
6 d.1. 1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	88,66	0,00	0,00
7 d.1. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży- sufity	m ²	32,14	0,00	0,00
8 d.1. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży-ściany	m ²	95,20	0,00	0,00
9 d.1. 1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufi- tach	m ²	32,14	0,00	0,00
10 d.1. 1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonów wyle- wanych	m ²	55,52	0,00	0,00
11 d.1. 1	NNRNKB 202 2608-08 analogia	Montaż kątowników aluminiowych	m	64,19	0,00	0,00
12 d.1. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²	32,14	0,00	0,00
13 d.1. 1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	15,18	0,00	0,00
14 d.1. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²	40,34	0,00	0,00
15 d.1. 1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów	m	5,20	0,00	0,00
16 d.1. 1	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	13,95	0,00	0,00
17 d.1. 1	KNR-W 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o srednicy do 5 cm - słupek balustrady i pochwyt przy ścianie	m	10,40	0,00	0,00
18 d.1. 1	KNR-W 4-01 1212-37	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji de- szczowej	m	2,60	0,00	0,00
19 d.1. 1	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4. 5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914- 07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowa- nej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne l- ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²	8,20	0,00	0,00
20 d.1. 1	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalo- wych pełnych	m ²	1,82	0,00	0,00
Razem dział: Roboty tynkarsko - malarskie						0,00
1.2		Posadzki i okładziny ścian				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrówna- nia płaszczyzn	m ²	3,75	0,00	0,00
22 d.1. 2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami ka- mionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie kle- jowej o grub.warstwy 5 mm -	m ²	39,68	0,00	0,00
23 d.1. 2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń	m ²	4,00	0,00	0,00
24 d.1. 2	ZKNR C-2 0808-01	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementowa	m ²	4,00	0,00	0,00
25 d.1. 2	ZKNR C-2 0604-03 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowa- nym podłożu , zaprawa szybkowiążąca umożliwiającą ruch pieszego nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m3 zaprawy	m ²	4,00	0,00	0,00
26 d.1. 2	kalk. własna	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchnią boczną biegu schodów	szt	16,00	0,00	0,00
27 d.1. 2	KNNR-W 3 0808-01 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie po- wierzchni przed ułożeniem płytek gres	m ²	11,37	0,00	0,00
28 d.1. 2	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie po- wierzchni	m ²	28,09	0,00	0,00
29 d.1. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres	m ²	28,09	0,00	0,00
30 d.1. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnie- niem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej	m ²	28,09	0,00	0,00
31 d.1. 2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zapra- wie klejowej	m ²	11,37	0,00	0,00
32 d.1. 2	KNR-W 4-01 0702-04	Skucie tynku pod cokoły	m	9,57	0,00	0,00
33 d.1. 2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej	m	9,57	0,00	0,00
34 d.1. 2	KNR-W 2-02 1215-02 +kal własna	Wymiana drzwiczek 40x40 cm w holu wejściowym wsp. do R=1,50	szt.	1,00	0,00	0,00
35 d.1. 2	kalk. własna	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wy- sokości posadzki) - demontaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego , zabezpieczenie spodu ramiaka, ponowne za- wieszenie drzwi	szt	2,00	0,00	0,00
36 d.1. 2	kalk. własna	Wykonanie cokołów wokół rur deszczowych w poziomie posadzki z obłożeniem płytkami gres	szt	1,00	0,00	0,00
37 d.1. 2	KNR-W 4-03 0603-01	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót malarskich - bez kosztu opraw M=0,00	kpl.	6,00	0,00	0,00
38 d.1. 2	KNNR-W 9 0401-01	Wymiana przycisków dzwinkowych lub oświetlenio- wych	szt.	6,00	0,00	0,00
39 d.1. 2	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwinkowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie instalacji dzwinkowej, zaprawienie bruzd	kpl	10,00	0,00	0,00
40 d.1. 2	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegające na ukryciu przewodów instalacy- jnych w korytkach systemowych z ewentualna wy- mianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyj- nych, mocowanie poluzowanych korytek itp	całość	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Posadzki i okładziny ścian						0,00
1.3	Mycie i sprzątanie końcowe					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
41 d.1. 3	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²	23,10	0,00	0,00
42 d.1. 3	KNR 4-01 1215-08	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy po- sadzek lastrykowych i betonowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątańa zasadniczego Krotność = 0,1	m ²	589,89	0,00	0,00
43 d.1. 3	KNR 4-01 1215-09	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątańa zasadniczego Krotność = 0,1	szt.	462,00	0,00	0,00
44 d.1. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek	m ²	28,09	0,00	0,00
45 d.1. 3	KNR 4-01 1215-09	Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych	szt.	22,00	0,00	0,00
Razem dział: Mycie i sprzątanie końcowe						0,00
1.4		Wywóz i utylizacja odpadów				
46 d.1. 4	kalk. własna	Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojem- ności do 1,50 m ³	kontener	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Wywóz i utylizacja odpadów						0,00
Razem dział: Klatka schodowa 1						0,00
2		Klatka schodowa 2				
2.1		Roboty tynkarsko malarskie				
47 d.2. 1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy , tabli- cy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie	szt	6,00	0,00	0,00
48 d.2. 1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²	37,10	0,00	0,00
49 d.2. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą	m ²	61,39	0,00	0,00
50 d.2. 1	KNR-W 4-01 0711-20	skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, - przyjęto 15%	m ²	8,18	0,00	0,00
51 d.2. 1	KNR-W 4-01 0711-08	Skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu - przyjęto 30 %po- wierzchni	m ²	41,14	0,00	0,00
52 d.2. 1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	142,32	0,00	0,00
53 d.2. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży- sufity	m ²	54,51	0,00	0,00
54 d.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży-ściany	m ²	137,13	0,00	0,00
55 d.2. 1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufi- tach	m ²	54,51	0,00	0,00
56 d.2. 1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonów wyle- wanych	m ²	100,28	0,00	0,00
57 d.2. 1	NNRNKB 202 2608-08 analogia	Montaż kątowników aluminiowych	m	73,38	0,00	0,00
58 d.2. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²	54,51	0,00	0,00
59 d.2. 1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	45,22	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.2. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²	55,06	0,00	0,00
61 d.2. 1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów	m	5,20	0,00	0,00
62 d.2. 1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi cokołów	m	14,81	0,00	0,00
63 d.2. 1	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	14,99	0,00	0,00
64 d.2. 1	KNR-W 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 5 cm - słupki balustrady	m	10,40	0,00	0,00
65 d.2. 1	KNR-W 4-01 1209-08 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 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne i ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²	13,40	0,00	0,00
66 d.2. 1	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych	m ²	7,92	0,00	0,00
67 d.2. 1	KNR-W 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowej w poziomie piwnic	m	9,00	0,00	0,00
68 d.2. 1	KNR-W 4-01 1212-37	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji deszczowej	m	9,70	0,00	0,00
Razem dział: Roboty tynkarsko malarskie						0,00
2.2	Posadzki i okładziny ścian					
69 d.2. 2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrównania płaszczyzn	m ²	3,75	0,00	0,00
70 d.2. 2	NNRNB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm -	m ²	36,85	0,00	0,00
71 d.2. 2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń	m ²	4,00	0,00	0,00
72 d.2. 2	ZKNR C-2 0808-01	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementową	m ²	4,00	0,00	0,00
73 d.2. 2	ZKNR C-2 0604-03 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowanym podłożu, zaprawa szybkowiążąca umożliwiająca ruch pieszego nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m ³ zaprawy	m ²	4,00	0,00	0,00
74 d.2. 2	kalk. własna	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchnią boczną biegu schodów	szt	16,00	0,00	0,00
75 d.2. 2	KNNR-W 3 0808-01 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie powierzchni przed ułożeniem płytek gres	m ²	11,37	0,00	0,00
76 d.2. 2	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie powierzchni	m ²	50,02	0,00	0,00
77 d.2. 2	NNRNB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres	m ²	44,15	0,00	0,00
78 d.2. 2	NNRNB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnieniem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej	m ²	32,78	0,00	0,00
79 d.2. 2	KNR AT-41 0502-02 +kal. własna	2 krotna impregnacja posadzek lastrykowych nadająca połysk posadzce, o działaniu antypoślizgowym, odporna na zarysowania i zanieczyszczenia Krotność = 2	m ²	17,24	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
80 d.2. 2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²	11,37	0,00	0,00
81 d.2. 2	KNR-W 4-01 0702-04	Skucie tynku pod cokoły	m	13,67	0,00	0,00
82 d.2. 2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej	m	13,67	0,00	0,00
83 d.2. 2	kalk. własna	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wysokości posadzki) - demontaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego, zabezpieczenie spodu ramiaka, ponowne zawieszenie drzwi	szt	2,00	0,00	0,00
84 d.2. 2	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż windy dla niepełnosprawnych z poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00	kpl	1,00	0,00	0,00
85 d.2. 2	KNR-W 4-03 0603-01	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót malarskich - bez kosztu opraw M=0,00	kpl.	10,00	0,00	0,00
86 d.2. 2	KNR-W 9 0401-01	Wymiana przycisków dzwonekowych lub oświetleniowych	szt.	10,00	0,00	0,00
87 d.2. 2	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwonekowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie instalacji dzwonekowej, zaprawienie bruzd	kpl	10,00	0,00	0,00
88 d.2. 2	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegające na ukryciu przewodów instalacyjnych w korytkach systemowych z ewentualną wymianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyjnych, mocowanie poluzowanych korytek itp	całość	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Posadzki i okładziny ścian						0,00
2.3		Mycie i sprzątanie końcowe				
89 d.2. 3	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²	37,10	0,00	0,00
90 d.2. 3	KNR 4-01 1215-08	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy posadzek lastrykowych i betonowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątaniasasadniczego Krotność = 0,1	m ²	1 050,42	0,00	0,00
91 d.2. 3	KNR 4-01 1215-09	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątaniasasadniczego Krotność = 0,1	szt.	462,00	0,00	0,00
92 d.2. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek	m ²	50,02	0,00	0,00
93 d.2. 3	KNR 4-01 1215-09	Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych	szt.	22,00	0,00	0,00
Razem dział: Mycie i sprzątanie końcowe						0,00
2.4		Wywóz i utylizacja odpadów				
94 d.2. 4	kalk. własna	Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojemności do 1,50 m ³	kontener	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Wywóz i utylizacja odpadów						0,00
Razem dział: Klatka schodowa 2						0,00
3		Klatka schodowa 3				
3.1		Roboty tynkarsko - malarskie				
95 d.3. 1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy, tablicy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie	szt	5,00	0,00	0,00
96 d.3. 1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²	23,10	0,00	0,00
97 d.3. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą	m ²	39,77	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
98 d.3. 1	KNR-W 4-01 0711-20	skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, - przyjęto 15%	m ²	10,12	0,00	0,00
99 d.3. 1	KNR-W 4-01 0711-08	Skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu - przyjęto 30 %po- wierzchni	m ²	28,56	0,00	0,00
100 d.3. 1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	88,66	0,00	0,00
101 d.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży- sufity	m ²	32,14	0,00	0,00
102 d.3. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży-ściany	m ²	95,20	0,00	0,00
103 d.3. 1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufi- tach	m ²	32,14	0,00	0,00
104 d.3. 1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonów wyle- wanych	m ²	55,52	0,00	0,00
105 d.3. 1	NNRNKB 202 2608-08 analogia	Montaż kątowników aluminiowych	m	64,19	0,00	0,00
106 d.3. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²	32,14	0,00	0,00
107 d.3. 1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	15,18	0,00	0,00
108 d.3. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²	40,34	0,00	0,00
109 d.3. 1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów	m	5,20	0,00	0,00
110 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	13,95	0,00	0,00
111 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 5 cm - słupki balustrady i pochwyt przy ścianie	m	10,40	0,00	0,00
112 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-37	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji de- szczowej	m	2,60	0,00	0,00
113 d.3. 1	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4. 5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914- 07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowa- nej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - jednostronnie skrzydła płytowe pełne l- ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²	8,20	0,00	0,00
114 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalo- wych pełnych	m ²	1,82	0,00	0,00
Razem dział: Roboty tynkarsko - malarskie						0,00
3.2	Posadzki i okładziny ścian					
115 d.3. 2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrówna- nia płaszczyzn	m ²	3,75	0,00	0,00
116 d.3. 2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami ka- mionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie kle- jowej o grub.warstwy 5 mm -	m ²	39,68	0,00	0,00
117 d.3. 2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń	m ²	4,00	0,00	0,00
118 d.3. 2	ZKNR C-2 0808-01	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementowa	m ²	4,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
119 d.3. 2	ZKNR C-2 0604-03 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowa-nym podłożu , zaprawa szybkowiążąca umożliwiająca ruch pieszego nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m3 zaprawy	m ²	4,00	0,00	0,00
120 d.3. 2	kalk. własna	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchnią boczną biegu schodów	szt	16,00	0,00	0,00
121 d.3. 2	KNNR-W 3 0808-01 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie po-wierzchni przed ułożeniem płytek gres	m ²	11,37	0,00	0,00
122 d.3. 2	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie po-wierzchni	m ²	28,09	0,00	0,00
123 d.3. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres	m ²	28,09	0,00	0,00
124 d.3. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnie-niem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej	m ²	28,09	0,00	0,00
125 d.3. 2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zapra-wie klejowej	m ²	11,37	0,00	0,00
126 d.3. 2	KNR-W 4-01 0702-04	Skucie tynku pod cokoły	m	9,57	0,00	0,00
127 d.3. 2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej	m	9,57	0,00	0,00
128 d.3. 2	KNR-W 2-02 1215-02 +kal własna	Wymiana drzwiczek 40x40 cm w holu wejściowym wsp. do R=1,50	szt.	1,00	0,00	0,00
129 d.3. 2	kalk. własna	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wy-sokości posadzki) - demontaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego , zabezpieczenie spodu ramiaka, ponowne za-wieszenie drzwi	szt	2,00	0,00	0,00
130 d.3. 2	kalk. własna	Wykonanie cokołów wokół rur deszczowych w poziomie posadzki z obłożeniem płytkami gres	szt	1,00	0,00	0,00
131 d.3. 2	KNR-W 4-03 0603-01	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót malarskich - bez kosztu opraw M=0,00	kpl.	6,00	0,00	0,00
132 d.3. 2	KNNR-W 9 0401-01	Wymiana przycisków dzwinkowych lub oświetlenio-wych	szt.	6,00	0,00	0,00
133 d.3. 2	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwinkowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie intalacji dzwinkowej, zaprawienie bruzd	kpl	10,00	0,00	0,00
134 d.3. 2	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegające na ukryciu przewodów instala-cyjnych w korytkach systemowych z ewentualna wy-mianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyj-nych, mocowanie poluzowanych korytek itp	całość	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Posadzki i okładziny ścian						0,00
3.3	Mycie i sprzątanie końcowe					
135 d.3. 3	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²	23,10	0,00	0,00
136 d.3. 3	KNR 4-01 1215-08	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy po-sadzek lastrykowych i betonowych - przyjęto 21 dni i 10% szrzątania zasadniczego Krotność = 0,1	m ²	589,89	0,00	0,00
137 d.3. 3	KNR 4-01 1215-09	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% szrzątania zasadniczego Krotność = 0,1	szt.	462,00	0,00	0,00
138 d.3. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek	m ²	28,09	0,00	0,00

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
139 d.3. 3	KNR 4-01 1215-09	Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowymi i betonowymi	szt.	22,00	0,00	0,00
Razem dział: Mycie i sprzątanie końcowe						0,00
3.4	Wywóz i utylizacja odpadów					
140 d.3. 4	kalk. własna	Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojemności do 1,50 m3	kontener	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Wywóz i utylizacja odpadów						0,00
Razem dział: Klatka schodowa 3						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Klatka schodowa 1			
1.1		Roboty tynkarsko - malarskie			
1	d.1. kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy , tablicy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie	szt		
1		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
2	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1. 0923-01					
1		<drzwi wejściowe>2,25*2,20	m ²	4,95	
		<okno półpiętra>2,25*2,60	m ²	5,85	
		<drzwi do mieszkań>0,90*2,00*3	m ²	5,40	
		<drzwi do windy>1,00*2,10	m ²	2,10	
		<drzwi poziom piwnic>0,80*2,00*3	m ²	4,80	
				RAZEM	23,10
3	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą	m ²		
d.1. 1216-01					
1		<poziom piwnic>2,25*1,45	m ²	3,26	
		<podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20	m ²	4,40	
		<podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17	m ²	3,46	
		<podest półpiętra>2,25*1,40+1,84*0,17	m ²	3,46	
		<hol windy>4,67*2,40	m ²	11,21	
		<wnęka windowa>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17	m ²	2,61	
		<stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10*(0,17+0,30)*6	m ²	3,10	
		<stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10*(0,17+0,30)*8*2	m ²	8,27	
				RAZEM	39,77
4	KNR-W 4-01	skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, - przyjęto 15%	m ²		
d.1. 0711-20					
1		<sufit piwnic>2,25*1,45		3,26	
		<spód podestu nad wejściem do budynku i nad półpiętrzem>1,40*2,25*2		6,30	
		<spód podestu poziom 0,00 kl. schodowej>2,25*1,40		3,15	
		<hol windy>4,67*2,40		11,21	
		<wnęka windowa>2,25*1,11		2,50	
		<biegi schodów od spodu>2,60*1,10*2		5,72	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		67,45*0,15<%>	m ²	32,14	
				10,12	
				RAZEM	10,12
5	KNR-W 4-01	Skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu - przyjęto 30 %powierzchni	m ²		
d.1. 0711-08					
1		<poziom piwnic>(2,25+1,45*2+1,15)*2,25-0,80*2,00*3		9,38	
		<z poziomu piwnicy na podest wejściowy> 1,80*(2,25+2,60)/2		4,36	
		1,80*(0,20+2,25)/2		2,20	
		<poziom wejścia do budynku >(1,70+2,25+2,20)*2,60-2,25*2,20		11,04	
		<poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00>2,40*2,60		6,24	
		(2,25+1,40*2)*2,60-1,84*2,20+<glif>(1,84+2,20*2)*0,17		10,14	
		<kl. schodowa z poziomu 0,00 na półpiętro>(2,40+1,40*2)*2,60+<glify> 2,60*0,33*2		15,24	
		<hol windy>(4,67+2,40)*2*2,60-(1,84*2,20+1,88*2,20+0,80*2,00*3)		23,78	
		<wnęka windowa>(2,25+1,11)*2*2,60-(1,88*2,20+1,00*2,10)+(1,00+2,10*2)*0,10+(1,88+2,20*2)*0,17		12,82	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.5A*0,30<%>	m ²	95,20	
				28,56	
				RAZEM	28,56
6	KNR-W 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1. 1202-09					
1		poz.4A-poz.4	m ²	22,02	
		poz.5A-poz.5	m ²	66,64	
				RAZEM	88,66
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży- sufity	m ²		
d.1. 202 1134-01					
1		poz.4A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży-ściany	m ²		
d.1.	202 1134-02				
1		poz.5A	m ²	95,20	
				RAZEM	95,20
9	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
d.1.	0830-06				
1		poz.4A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14
10	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
d.1.	0830-04				
1		poz.5A	m ²	95,20	
		-poz.22<gres na ścianach >	m ²	-39,68	
				RAZEM	55,52
11	NNRNKB	Montaż kątowników aluminiowych	m		
d.1.	202 2608-08				
1	analogia				
		<drzwi wewnętrzne>(0,90+2,00*2)*3	m	14,70	
		<drzwi windy>1,00+2,10*2	m	5,20	
		<drzwi>(0,80+2,00*2)*3	m	14,40	
		<drzwi wejściowe>2,25	m	2,25	
		<hol windowy - nadproże>(1,88+1,84)*2	m	7,44	
		<hol windowy>2,20*7	m	15,40	
		<policzki schodów>2,40*2	m	4,80	
				RAZEM	64,19
12	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
d.1.	1510-03				
1		poz.4A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14
13	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.	1206-04				
1					
		<poziom piwnic>(1,45+1,15-0,80*2)*1,50	m ²	1,50	
		<podest półpiętra >1,40*1,50	m ²	2,10	
		<hol windowy>[(4,67+2,40)*2-(0,90*3+1,88+1,84)]*1,50	m ²	11,58	
				RAZEM	15,18
14	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
d.1.	1510-03				
1					
		poz.5A	m ²	95,20	
		-<lamperia>poz.13	m ²	-15,18	
		-<gres na ścianach >poz.22	m ²	-39,68	
				RAZEM	40,34
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów	m		
d.1.	1207-02				
1					
		2,60*2	m	5,20	
				RAZEM	5,20
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.1.	1212-05				
1					
		<balustrada schodów>2,60*1,00*2 +1,80*2,25/2+1,50*1,50/2	m ²	8,35	
		<balustrada półpiętra>2,25*1,10	m ²	2,48	
		<krata wejścia do piwnicy>1,20*2,60	m ²	3,12	
				RAZEM	13,95
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 5 cm - słupki balustrady i pochwyt przy ścianie	m		
d.1.	1212-28				
1	analogia				
		<słupki balustrady schodowej>2,60*2*2	m	10,40	
				RAZEM	10,40
18	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji deszczowej	m		
d.1.	1212-37				
1					
		<w holu windowym>2,60	m	2,60	
				RAZEM	2,60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 4-01 d.1. 1209-08 z. 1 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 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne l- ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,80*2,00*4 0,90*2,00	m ² m ² m ²	 6,40 1,80	
				RAZEM	8,20
20	KNR-W 4-01 d.1. 1212-02 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych <obudowa liczników>(0,30+0,20*2)*2,60	m ² m ²	 1,82	
				RAZEM	1,82
1.2		Posadzki i okładziny ścian			
21	KNR-W 2-02 d.1. 2004-02 2	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrównania płaszczyzn 2,25*2,60-1,00*2,10	m ² m ²	 3,75	
				RAZEM	3,75
22	NNRNKB d.1. 202 2802-05 2	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - <poziom piwnic>(2,25+1,45-0,80)*1,50 <z poziomu piwnicy na poziom wejścia do budynku>1,80*1,50 <kl. schodowa - poziom wejścia do budynku>(2,20+1,70)*1,50 <kl. schodowa z poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00 kl. schodowej >2,40*1,50 <kl. schodowa poziom 0,00>(1,40*2+0,40+0,17)*1,50 <kl. schodowa z poziomu 0,00 na półpiętro>(2,40+1,40)*1,50 <wnęka windowa>(0,37+1,11+0,37+2,25+1,11+0,17)*2,60-1,00*2,10+(1,10+2,10*2)*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,35 2,70 5,85 3,60 5,06 5,70 12,42	
				RAZEM	39,68
23	KNR-W 4-01 d.1. 0807-04 2	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń 4,00	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00
24	ZKNR C-2 d.1. 0808-01 2	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementową poz.23	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00
25	ZKNR C-2 d.1. 0604-03 2 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowanym podłożu , zaprawa szybkowiążąca umożliwiającą ruch pieszego nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m ³ zaprawy poz.23	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00
26	kalk. własna d.1. 2	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchnią boczną biegu schodów 8*2	szt szt	 16,00	
				RAZEM	16,00
27	KNNR-W 3 d.1. 0808-01 2 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie powierzchni przed ułożeniem płytek gres <stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10* (0,17+0,30)*6 <stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10* (0,17+0,30)*8*2	m ² m ² m ²	 3,10 8,27	
				RAZEM	11,37
28	KNNR-W 3 d.1. 0808-03 2 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie powierzchni <poziom piwnic>2,25*1,45 <podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20 <podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windowy>4,67*2,40 <wnęka windowa>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,26 4,40 3,46 3,15 11,21 2,61	
				RAZEM	28,09

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres	m ²		
d.1.	202 1134-01				
2		poz.28	m ²	28,09	
				RAZEM	28,09
30	NNRNKB	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnieniem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej	m ²		
d.1.	202 2805-05				
2		poz.28	m ²	28,09	
				RAZEM	28,09
31	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1.	202 2810-05				
2		poz.27	m ²	11,37	
				RAZEM	11,37
32	KNR-W 4-01	Skucie tynku pod cokoły	m		
d.1.	0702-04				
2		w miejscach gdzie nie są ułożone płytki na ścianach	m	1,00	
		<poziom piwnic>1,45+1,15-0,80*2	m	1,40	
		<podest półpiętra>1,40	m	7,17	
		<hol windy>0,40+2,40+4,67+2,40-0,90*3			
				RAZEM	9,57
33	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej	m		
d.1.	202 2809-02				
2		poz.32	m	9,57	
				RAZEM	9,57
34	KNR-W 2-02	Wymiana drzwiczek 40x40 cm w holu wejściowym wsp. do R=1,50	szt.		
d.1.	1215-02				
2	+kal własna	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
35	kalk. własna	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wysokości posadzki) - demontaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego, zabezpieczenie spodu ramiaka, ponowne zawieszenie drzwi	szt		
d.1.	2	2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
36	kalk. własna	Wykonanie cokołów wokół rur deszczowych w poziomie posadzki z obłożeniem płytkami gres	szt		
d.1.	2	1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
37	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót malarskich - bez kosztu opraw M=0,00	kpl.		
d.1.	0603-01				
2		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
38	KNR-W 9	Wymiana przycisków dzwonekowych lub oświetleniowych	szt.		
d.1.	0401-01				
2		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
39	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwonekowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie instalacji dzwonekowej, zaprawienie bruzd	kpl		
d.1.	2	10	kpl	10,00	
				RAZEM	10,00
40	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegające na ukryciu przewodów instalacyjnych w korytkach systemowych z ewentualną wymianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyjnych, mocowanie poluzowanych korytek itp	całość		
d.1.	2	1	całość	1,00	
				RAZEM	1,00
1.3		Mycie i sprzątanie końcowe			
41	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²		
d.1.	1215-04				
3		poz.2	m ²	23,10	
				RAZEM	23,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.1. 3	KNR 4-01 1215-08	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy posadzek lastrykowych i betonowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątaniasa zasadniczego Krotność = 0,1 <poziom piwnic>2,25*1,45 <podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20 <podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windowy>4,67*2,40 <wnęka windowa>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17 A (obliczenia pomocnicze) poz.42A*21	m ² m ²	 3,26 4,40 3,46 3,15 11,21 2,61 =====	
				28,09 589,89	
				RAZEM	589,89
43 d.1. 3	KNR 4-01 1215-09	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątaniasa zasadniczego Krotność = 0,1 6+8*2 A (obliczenia pomocnicze) poz.43A*21	szt. szt.	 22,00 =====	
				22,00 462,00	
				RAZEM	462,00
44 d.1. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek poz.42A	m ² m ²	 28,09	
				RAZEM	28,09
45 d.1. 3	KNR 4-01 1215-09	Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych poz.43A	szt. szt.	 22,00	
				RAZEM	22,00
1.4		Wywóz i utylizacja odpadów			
46 d.1. 4	kalk. własna	Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojemności do 1,50 m ³ 1	kontener kontener	 1,00	
				RAZEM	1,00
2		Klatka schodowa 2			
2.1		Roboty tynkarsko malarskie			
47 d.2. 1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy, tablicy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie 6	szt szt	 6,00	
				RAZEM	6,00
48 d.2. 1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową <drzwi wejściowe >1,98*2,60 <drzwi AL w poziomie piwnic>1,98*2,25 <okno półpiętra>1,95*2,60 <okno w holu windowym>1,97*2,60 <drzwi do mieszkań>0,90*2,00*4 <drzwi>0,80*2,00*5 <drzwi do windy>1,00*2,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5,15 4,46 5,07 5,12 7,20 8,00 2,10	
				RAZEM	37,10
49 d.2. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą <poziom piwnic>7,05*2,24+2,30*0,63 2,25*1,50 <podest wejściowy>1,10*1,45+1,15*1,85 <podest schodów w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,92*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windowy>7,05*2,25+2,25*0,30+1,96*0,17 <wnęka windowa>1,96*1,05+0,28*0,42 <stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10* (0,17+0,30)*6 <stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10* (0,17+0,30)*8*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,24 3,38 3,72 3,48 3,15 16,87 2,18 3,10 8,27	
				RAZEM	61,39

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	73,38
58 d.2. 1510-03 1	KNR-W 2-02 1206-04 1	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - sufity poz.50A	m ² m ²	 54,51	
				RAZEM	54,51
59 d.2. 1206-04 1	KNR-W 4-01 1206-04 1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem poziom piwnic [(7,05+2,24+0,63)*2-(1,31+1,98+0,80*2)+0,33*2+0,17*2]*1,50 (1,15+1,50+0,45-0,80)*1,50 <podest półpiętra >1,40*1,50 <hol windy>[(7,05+2,25+0,30)*2-(1,91+1,92+1,97+0,90*4)+0,35*2]*1,50	m ² m ² m ² m ²	 23,92 3,45 2,10 15,75	
				RAZEM	45,22
60 d.2. 1510-03 1	KNR-W 2-02 1510-03 1	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - ściany poz.51A -<lamperia>poz.59 -<gres na ścianach >poz.70	m ² m ² m ² m ²	 137,13 -45,22 -36,85	
				RAZEM	55,06
61 d.2. 1207-02 1	KNR-W 4-01 1207-02 1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów 2,60*2	m m	 5,20	
				RAZEM	5,20
62 d.2. 1207-02 1	KNR-W 4-01 1207-02 1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi cokołów <poziom piwnic>(7,05+2,24+0,63)*2-(1,31+1,98+0,80*3)+0,33*2	m m	 14,81	
				RAZEM	14,81
63 d.2. 1212-05 1	KNR-W 4-01 1212-05 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balustrada schodów>2,60*1,00*2 +1,80*2,25/2 <balustrada półpiętra>2,25*1,10 <balustrada w oknie hol windy>1,97*1,10 <krata do piwnicy>1,20*2,60	m ² m ² m ² m ² m ²	 7,22 2,48 2,17 3,12	
				RAZEM	14,99
64 d.2. 1212-28 1	KNR-W 4-01 1212-28 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 5 cm - słupki balustrady analogia <słupki balustrady schodowej>2,60*2*2	m m	 10,40	
				RAZEM	10,40
65 d.2. 1209-08 z. 1 sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07	KNR-W 4-01 1209-08 z. 1 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 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne l- ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,80*2,00*5 0,90*2,00*3	m ² m ² m ²	 8,00 5,40	
				RAZEM	13,40
66 d.2. 1212-02 1	KNR-W 4-01 1212-02 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych <hol windy -obudowa liczników>(0,30+0,20*2)*2,60*2 <piwnice szafki elektryczne>(1,50+0,20*2)*2,25	m ² m ² m ²	 3,64 4,28	
				RAZEM	7,92
67 d.2. 1212-31 1	KNR-W 4-01 1212-31 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowej w poziomie piwnic <rury gazowe w poziomie piwnic>9,00	m m	 9,00	
				RAZEM	9,00
68 d.2. 1212-37 1	KNR-W 4-01 1212-37 1	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji deszczowej <w holu windowym>2,60*2 <w poziomie piwnic>2,25*2	m m m	 5,20 4,50	
				RAZEM	9,70
2.2		Posadzki i okładziny ścian			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.2. 2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrównania płaszczyzn	m ²		
		2,25*2,60-1,00*2,10	m ²	3,75	
				RAZEM	3,75
70 d.2. 2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm -	m ²		
		<poziom piwnic>(1,50+0,49+0,17)*1,50	m ²	3,24	
		<z poziomu piwnicy na poziom wejścia do budynku>1,80*1,50	m ²	2,70	
		<kl. schodowa poziom wejścia do budynku>(2,25+1,85+1,45-1,98+0,30*2)*1,50	m ²	6,26	
		<kl. schodowa z poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00 kl. schodowej >2,40*1,50	m ²	3,60	
		<kl. schodowa poziom 0,00>(2,25+1,40*2-1,92+0,17*2)*1,50	m ²	5,20	
		<kl. schodowa z poziomu 0,00 na półpiętro>2,40*1,50	m ²	3,60	
		<kl. schodowa poziom półpiętra>1,40*1,50	m ²	2,10	
		<wnęka windowa>(2,24+1,05*2+0,17)*2,60-1,00*2,10+(1,00+2,10*2)*0,10	m ²	10,15	
				RAZEM	36,85
71 d.2. 2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń	m ²		
		4,00	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
72 d.2. 2	ZKNR C-2 0808-01	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementowa	m ²		
		poz.71	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
73 d.2. 2	ZKNR C-2 0604-03 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowanym podłożu , zaprawa szybkowiążąca umożliwiającą ruch pieszcy nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m3 zaprawy	m ²		
		poz.71	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
74 d.2. 2	kalk. własna	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchni boczną biegu schodów	szt		
		8*2	szt	16,00	
				RAZEM	16,00
75 d.2. 2	KNNR-W 3 0808-01 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie powierzchni przed ułożeniem płytek gres	m ²		
		<stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10*(0,17+0,30)*6	m ²	3,10	
		<stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10*(0,17+0,30)*8*2	m ²	8,27	
				RAZEM	11,37
76 d.2. 2	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie powierzchni	m ²		
		<poziom piwnic>7,05*2,24+2,30*0,63	m ²	17,24	
		2,25*1,50	m ²	3,38	
		<podest wejściowy>1,10*1,45+1,15*1,85	m ²	3,72	
		<podest schodów w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,92*0,17	m ²	3,48	
		<podest półpiętra>2,25*1,40	m ²	3,15	
		<hol windowy>7,05*2,25+2,25*0,30+1,96*0,17	m ²	16,87	
		<wnęka windowa>1,96*1,05+0,28*0,42	m ²	2,18	
				RAZEM	50,02
77 d.2. 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres	m ²		
		poz.75	m ²	11,37	
		<poziom piwnic>2,25*1,50	m ²	3,38	
		<podest wejściowy>1,10*1,45+1,15*1,85	m ²	3,72	
		<podest schodów w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,92*0,17	m ²	3,48	
		<podest półpiętra>2,25*1,40	m ²	3,15	
		<hol windowy>7,05*2,25+2,25*0,30+1,96*0,17	m ²	16,87	
		<wnęka windowa>1,96*1,05+0,28*0,42	m ²	2,18	
				RAZEM	44,15
78 d.2. 2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnieniem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<poziom piwnic>2,25*1,50	m ²	3,38	
		<podest wejściowy>1,10*1,45+1,15*1,85	m ²	3,72	
		<podest schodów w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,92*0,17	m ²	3,48	
		<podest półpiętra>2,25*1,40	m ²	3,15	
		<hol windy>7,05*2,25+2,25*0,30+1,96*0,17	m ²	16,87	
		<wnęka windowa>1,96*1,05+0,28*0,42	m ²	2,18	
				RAZEM	32,78
79	KNR AT-41	2 krotna impregnacja posadzek lastrykowych nadająca połysk posadzce , o	m ²		
d.2.	0502-02	działaniu antypoślizgowym, odporna na zarysowania i zanieczyszczenia			
2	+kal. własna	Krotność = 2			
		<poziom piwnic>7,05*2,24+2,30*0,63	m ²	17,24	
				RAZEM	17,24
80	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o	m ²		
d.2.	202 2810-05	wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej			
2		poz.75	m ²	11,37	
				RAZEM	11,37
81	KNR-W 4-01	Skucie tynku pod cokoły	m		
d.2.	0702-04				
2		w miejscach gdzie nie są ułożone płytki na ścianach			
		<poziom piwnic>1,15+1,50+0,45+0,17-0,80	m	2,47	
		<podest półpiętra>1,40	m	1,40	
		<hol windy>(7,05+2,25+0,30)*2-(1,92+1,91+1,97+0,90*4)	m	9,80	
				RAZEM	13,67
82	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie	m		
d.2.	202 2809-02	klejowej			
2		poz.81	m	13,67	
				RAZEM	13,67
83	kalk. własna	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wysokości posadzki) - de-	szt		
d.2.	2	montaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego , zabezpieczenie spodu ramiaka,			
2		ponowne zawieszenie drzwi	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
84	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż windy dla niepełnosprawnych z poziomu wejś-	kpl		
d.2.	2	cia do budynku na poziom 0,00			
2		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
85	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót	kpl.		
d.2.	0603-01	malarskich - bez kosztu opraw M=0,00			
2		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
86	NNNR-W 9	Wymiana przycisków dzwonkowych lub oświetleniowych	szt.		
d.2.	0401-01				
2		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
87	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwonkowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie inta-	kpl		
d.2.	2	lacji dzwonkowej, zaprawienie bruzd			
2		10	kpl	10,00	
				RAZEM	10,00
88	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegają-	całość		
d.2.	2	ce na ukryciu przewodów instalacyjnych w korytkach systemowych z ewentu-			
2		alna wymianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyjnych, mocowanie			
		poluzowanych korytek itp	całość	1,00	
		1			
				RAZEM	1,00
2.3		Mycie i sprzątanie końcowe			
89	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²		
d.2.	1215-04				
3		poz.48	m ²	37,10	
				RAZEM	37,10
90	KNR 4-01	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy posadzek lastrykowych i	m ²		
d.2.	1215-08	betonowych - przyjęto 21 dni i 10% srzątania zasadniczego			
3		Krotność = 0,1			
		<poziom piwnic>7,05*2,24+2,30*0,63		17,24	
		2,25*1,50		3,38	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<p><podest wejściowy>1,10*1,45+1,15*1,85 <podest schodów w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,92*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windy>7,05*2,25+2,25*0,30+1,96*0,17 <wnęka windowa>1,96*1,05+0,28*0,42 A (obliczenia pomocnicze)</p>		<p>3,72 3,48 3,15 16,87 2,18 ===== 50,02</p>	
		poz.90A*21	m ²	1 050,42	
				RAZEM	1 050,42
91 d.2. 3	KNR 4-01 1215-09	<p>Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% szrątaniasa zasadniczego Krotność = 0,1 6+8*2 A (obliczenia pomocnicze)</p>	szt.	22,00	
		poz.91A*21	szt.	462,00	
				RAZEM	462,00
92 d.2. 3	KNR 4-01 1215-08	<p>Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek</p>	m ²		
		poz.90A	m ²	50,02	
				RAZEM	50,02
93 d.2. 3	KNR 4-01 1215-09	<p>Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych</p>	szt.		
		poz.91A	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
2.4		Wywóz i utylizacja odpadów			
94 d.2. 4	kalk. własna	<p>Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojemności do 1,50 m³</p>	kontener		
		1	kontener	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Klatka schodowa 3			
3.1		Roboty tynkarsko - malarskie			
95 d.3. 1	kalk. własna	<p>Demontaż i ponowny montaż skrzynek na listy , tablicy informacyjnej i półki pd tablicą w wiatrołapie</p>	szt		
		5	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
96 d.3. 1	KNR-W 2-02 0923-01	<p>Oslony okien folią polietylenową</p>	m ²		
		<drzwi wejściowe>2,25*2,20	m ²	4,95	
		<okno półpiętra>2,25*2,60	m ²	5,85	
		<drzwi do mieszkań>0,90*2,00*3	m ²	5,40	
		<drzwi do windy>1,00*2,10	m ²	2,10	
		<drzwi poziom piwnic>0,80*2,00*3	m ²	4,80	
				RAZEM	23,10
97 d.3. 1	KNR-W 4-01 1216-01	<p>Zabezpieczenie podłóg folią i tektura falistą</p>	m ²		
		<poziom piwnic>2,25*1,45	m ²	3,26	
		<podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20	m ²	4,40	
		<podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17	m ²	3,46	
		<podest półpiętra>2,25*1,40+1,84*0,17	m ²	3,46	
		<hol windy>4,67*2,40	m ²	11,21	
		<wnęka windowa>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17	m ²	2,61	
		<stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10*(0,17+0,30)*6	m ²	3,10	
		<stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10*(0,17+0,30)*8*2	m ²	8,27	
				RAZEM	39,77
98 d.3. 1	KNR-W 4-01 0711-20	<p>skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, - przyjęto 15% <sufit piwnic>2,25*1,45 <spód podestu nad wejściem do budynku i nad półpiętrzem>1,40*2,25*2 <spód podestu poziom 0,00 kl. schodowej>2,25*1,40 <hol windy>4,67*2,40 <wnęka windowa>2,25*1,11 <biegi schodów od spodu>2,60*1,10*2</p>	m ²	<p>3,26 6,30 3,15 11,21 2,50 5,72</p>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		67,45*0,15<%>	m ²	32,14 10,12	
				RAZEM	10,12
99 d.3. 1	KNR-W 4-01 0711-08	Skucie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy workowanej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu - przyjęto 30 %powierzchni <poziom piwnic>(2,25+1,45*2+1,15)*2,25-0,80*2,00*3 <z poziomu piwnicy na podest wejściowy> 1,80*(2,25+2,60)/2 1,80*(0,20+2,25)/2 <poziom wejścia do budynku >(1,70+2,25+2,20)*2,60-2,25*2,20 <poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00>2,40*2,60 (2,25+1,40*2)*2,60-1,84*2,20+<glif>(1,84+2,20*2)*0,17 <kl. schodowa z poziomu 0,00 na półpiętro>(2,40+1,40*2)*2,60+<glify> 2,60*0,33*2 <hol windowy>(4,67+2,40)*2*2,60-(1,84*2,20+1,88*2,20+0,80*2,00*3) <wnęka windowa>(2,25+1,11)*2*2,60-(1,88*2,20+1,00*2,10)+(1,00+2,10*2)*0,10+(1,88+2,20*2)*0,17 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	9,38 4,36 2,20 11,04 6,24 10,14 15,24 23,78 12,82	
		poz.99A*0,30<%>	m ²	=====	
				95,20 28,56	
				RAZEM	28,56
100 d.3. 1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		poz.98A-poz.98	m ²	22,02	
		poz.99A-poz.99	m ²	66,64	
				RAZEM	88,66
101 d.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży- sufity	m ²		
		poz.98A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14
102 d.3. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży-ściany	m ²		
		poz.99A	m ²	95,20	
				RAZEM	95,20
103 d.3. 1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		poz.98A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14
104 d.3. 1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		poz.99A	m ²	95,20	
		-poz.116<gres na ścianach >	m ²	-39,68	
				RAZEM	55,52
105 d.3. 1	NNRNKB 202 2608-08 analogia	Montaż kątowników aluminiowych	m		
		<drzwi wewnętrzne>(0,90+2,00*2)*3	m	14,70	
		<drzwi windy>1,00+2,10*2	m	5,20	
		<drzwi>(0,80+2,00*2)*3	m	14,40	
		<drzwi wejściowe>2,25	m	2,25	
		<hol windowy - nadproże>(1,88+1,84)*2	m	7,44	
		<hol windowy>2,20*7	m	15,40	
		<policzki schodów>2,40*2	m	4,80	
				RAZEM	64,19
106 d.3. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
		poz.98A	m ²	32,14	
				RAZEM	32,14
107 d.3. 1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi lamperii na ścianach z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		<poziom piwnic>(1,45+1,15-0,80*2)*1,50	m ²	1,50	
		<podest półpiętra >1,40*1,50	m ²	2,10	
		<hol windowy>[(4,67+2,40)*2-(0,90*3+1,88+1,84)]*1,50	m ²	11,58	
				RAZEM	15,18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.3. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowym powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem - ściany poz.99A -<lamperia>poz.107 -<gres na ścianach >poz.116	m ² m ² m ² m ²	 95,20 -15,18 -39,68	
				RAZEM	40,34
109 d.3. 1	KNR-W 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi policzków schodów 2,60*2	m m	 5,20	
				RAZEM	5,20
110 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych <balustrada schodów>2,60*1,00*2 +1,80*2,25/2+1,50*1,50/2 <balustrada półpiętra>2,25*1,10 <krata wejścia do piwnicy>1,20*2,60	m ² m ² m ² m ²	 8,35 2,48 3,12	
				RAZEM	13,95
111 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 5 cm - słupki balustrady i pochwyt przy ścianie <słupki balustrady schodowej>2,60*2*2	m m	 10,40	
				RAZEM	10,40
112 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-37	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacji deszczowej <w holu windowym>2,60	m m	 2,60	
				RAZEM	2,60
113 d.3. 1	KNR-W 4-01 1209-08 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 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne l- ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,80*2,00*4 0,90*2,00	m ² m ² m ²	 6,40 1,80	
				RAZEM	8,20
114 d.3. 1	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych <obudowa liczników>(0,30+0,20*2)*2,60	m ² m ²	 1,82	
				RAZEM	1,82
3.2		Posadzki i okładziny ścian			
115 d.3. 2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa szachtu przy windzie płytą GK dla wyrównania płaszczyzn 2,25*2,60-1,00*2,10	m ² m ²	 3,75	
				RAZEM	3,75
116 d.3. 2	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - <poziom piwnic>(2,25+1,45-0,80)*1,50 <z poziomu piwnicy na poziom wejścia do budynku>1,80*1,50 <kl. schodowa - poziom wejścia do budynku>(2,20+1,70)*1,50 <kl. schodowa z poziomu wejścia do budynku na poziom 0,00 kl. schodowej >2,40*1,50 <kl. schodowa poziom 0,00>(1,40*2+0,40+0,17)*1,50 <kl. schodowa z poziomu 0,00 na półpiętro>(2,40+1,40)*1,50 <wnęka windowa>(0,37+1,11+0,37+2,25+1,11+0,17)*2,60-1,00*2,10+(1,10+ 2,10*2)*0,10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,35 2,70 5,85 3,60 5,06 5,70 12,42	
				RAZEM	39,68
117 d.3. 2	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - w miejscach uszkodzeń lub odparzeń 4,00	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00
118 d.3. 2	ZKNR C-2 0808-01	Warstwa kontaktowa pod wylewkę cementową poz.117	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	ZKNR C-2 d.3. 0604-03 2 +kal. własna	Wykonywanie posadzki cementowych na przygotowanym podłożu, zaprawa szybkowiążąca umożliwiająca ruch pieszego nie więcej jak po 5 godzinach, a układanie posadzek po 24 godz. np. Ceresit CN 87 z dodatkiem włókien polipropylenowych w ilości 1 kg/m ³ zaprawy poz.117	m ² m ²	 4,00	
				RAZEM	4,00
120	kalk. własna 2	Obcięcie stopni od czoła dla wyrównania płaszczyzny czoła stopnia z powierzchnią boczną biegu schodów	szt. szt.	 16,00	
		8*2		RAZEM	16,00
121	KNNR-W 3 d.3. 0808-01 2 analogia	Szlifowanie stopni lastrykowych - zmatowienie powierzchni przed ułożeniem płytek gres <stopnie +podstopnice z poziomu piwnic do podestu wejściowego >1,10* (0,17+0,30)*6 <stopnie +podstopnice z poziomu podestu wejściowego do pół piętra>1,10* (0,17+0,30)*8*2	m ² m ² m ²	 3,10 8,27	
				RAZEM	11,37
122	KNNR-W 3 d.3. 0808-03 2 analogia	Szlifowanie posadzek lastrykowych - zmatowienie powierzchni <poziom piwnic>2,25*1,45 <podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20 <podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windowy>4,67*2,40 <wnęka windowa>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,26 4,40 3,46 3,15 11,21 2,61	
				RAZEM	28,09
123	NNRNKB d.3. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod ułożenie płytek gres poz.122	m ² m ²	 28,09	
				RAZEM	28,09
124	NNRNKB d.3. 202 2805-05 2	(z.VI) Posadzki z płytek GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej z uwzględnieniem ewentualnych nierówności posadzki istniejącej poz.122	m ² m ²	 28,09	
				RAZEM	28,09
125	NNRNKB d.3. 202 2810-05 2	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej poz.121	m ² m ²	 11,37	
				RAZEM	11,37
126	KNR-W 4-01 d.3. 0702-04 2	Skucie tynku pod cokoły w miejscach gdzie nie są ułożone płytki na ścianach <poziom piwnic>1,45+1,15-0,80*2 <podest półpiętra>1,40 <hol windowy>0,40+2,40+4,67+2,40-0,90*3	m m m m	 1,00 1,40 7,17	
				RAZEM	9,57
127	NNRNKB d.3. 202 2809-02 2	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej poz.126	m m	 9,57	
				RAZEM	9,57
128	KNR-W 2-02 d.3. 1215-02 2 +kal własna	Wymiana drzwiczek 40x40 cm w holu wejściowym wsp. do R=1,50 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
129	kalk. własna 2	Podcięcie drzwi wejściowych do mieszkań (zmiana wysokości posadzki) - demontaż drzwi, podcięcie ramiaka dolnego, zabezpieczenie spodu ramiaka, ponowne zawieszenie drzwi 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
130	kalk. własna 2	Wykonanie cokołów wokół rur deszczowych w poziomie posadzki z obłożeniem płytkami gres 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
131 d.3. 2	KNR-W 4-03 0603-01	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych sufitowych na czas robót malarskich - bez kosztu opraw M=0,00	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
132 d.3. 2	KNNR-W 9 0401-01	Wymiana przycisków dzwinkowych lub oświetleniowych	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
133 d.3. 2	kalk. własna	Ukrycie instalacji dzwinkowej pod tynkiem - wykucie bruzdy, przełożenie instalacji dzwinkowej, zaprawienie bruzd	kpl		
		10	kpl	10,00	
				RAZEM	10,00
134 d.3. 2	kalk. własna	Uporządkowanie instalacji RTV i elektrycznej na klatce schodowej polegające na ukryciu przewodów instalacyjnych w korytkach systemowych z ewentualną wymianą istniejących uszkodzonych korytek instalacyjnych, mocowanie poluzowanych korytek itp	całość		
		1	całość	1,00	
				RAZEM	1,00
3.3		Mycie i sprzątanie końcowe			
135 d.3. 3	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m ²		
		poz.96	m ²	23,10	
				RAZEM	23,10
136 d.3. 3	KNR 4-01 1215-08	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy posadzek lastrykowych i betonowych - przyjęto 21 dni i 10% sprzątania zasadniczego Krotność = 0,1 <poziom piwnic>2,25*1,45 <podest wejściowy >1,10*1,70+1,15*2,20 <podest w poziomie 0,00>2,25*1,40+1,84*0,17 <podest półpiętra>2,25*1,40 <hol windy>4,67*2,40 <wnęka windy>2,25*1,11-(0,37*0,15+0,27*0,55)+1,88*0,17 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	3,26 4,40 3,46 3,15 11,21 2,61 =====	
		poz.136A*21	m ²	28,09 589,89	
				RAZEM	589,89
137 d.3. 3	KNR 4-01 1215-09	Sprzątanie codzienne na zakończenie dnia pracy stopni lastrykowych - przyjęto 21 dni i 10% sprzątania zasadniczego Krotność = 0,1 6+8*2 A (obliczenia pomocnicze)	szt.	22,00 =====	
		poz.137A*21	szt.	22,00 462,00	
				RAZEM	462,00
138 d.3. 3	KNR 4-01 1215-08	Mycie końcowe po robotach malarskich posadzek	m ²		
		poz.136A	m ²	28,09	
				RAZEM	28,09
139 d.3. 3	KNR 4-01 1215-09	Mycie końcowe po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych	szt.		
		poz.137A	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00
3.4		Wywóz i utylizacja odpadów			
140 d.3. 4	kalk. własna	Wywóz odpadów budowlanych kontenerem o pojemności do 1,50 m ³	kontener		
		1	kontener	1,00	
				RAZEM	1,00