

Przedmiar - pomieszczenia w podziemiu budynku

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe w podziemiu budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. gen. F. Żymirskiego 2, 05-230 Kobyłka
INWESTOR : Miejski Samodzielny Zakład Opieki Zdrowotnej
ADRES INWESTORA : 05-230 Kobyłka, ul. gen. F. Żymirskiego 2
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Cień
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Magazyn apteczny	
1.1	Ściany i sufit	
1.2	Posadzka	
1.3	Drzwi	
1.4	Oświetlenie	
2	Pomieszczenie socjalne	
2.1	Ściany i sufit	
2.2	Posadzka	
2.3	Drzwi	
2.4	Oświetlenie	
3	Korytarz	
3.1	Ściany i sufit	
3.2	Oświetlenie	
4	Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej	
4.1	Ściany	
4.2	Sufit	
4.3	Schody	
4.4	Oświetlenie	
5	Wywóz gruzu	
	RAZEM	

Słownie:

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Roboty remontowe w podziemiu						
1		Magazyn apteczny				
1.1		Ściany i sufit				
1 d.1. 1001-04 1	KNR-W 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w tynku	m	5,000		
2 d.1. 0705-07 1	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	5,000		
3 d.1. 03 1	KNNR 2 0903-	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	23,560		
4 d.1. 03 1	KNNR 2 0904-	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	6,950		
5 d.1. 1204-02 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi	m ²	23,560		
6 d.1. 1204-01 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi	m ²	6,950		
1.2		Posadzka				
7 d.1. 1134-01 2	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²	6,950		
8 d.1. 2805-05 2	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	6,950		
9 d.1. 2809-01 2	NNRNKB 202	(z.VI) Cokołiki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	16,640		
1.3		Drzwi				
10 d.1. analiza indywidualna 3		Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych	szt	8,000		
1.4		Oświetlenie				
11 d.1. 05 4	KNR 4-03 0606-	Wymiana na oprawy led 4x18 W	szt.	2,000		
12 d.1. 01 4	KNR 4-03 0307-	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1,000		
13 d.1. 02 4	KNR 4-03 0306-	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.	1,000		
14 d.1. analiza indywidualna 4		Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej - do rozdzielni	kpl	1,000		
Razem dział: Magazyn apteczny						
2		Pomieszczenie socjalne				
2.1		Ściany i sufit				
15 d.2. analiza indywidualna 1		Zabezpieczenie istniejących koryt z przewodami oraz okien	kpl	1,000		
16 d.2. 1001-04 1	KNR-W 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w tynku	m	24,000		
17 d.2. 0705-07 1	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	24,000		
18 d.2. 04 1	KNR 4-01 0426-	Rozebranie płyt gipsowo - kartonowych ze ścian	m ²	16,530		
19 d.2. 04 1	KNR 4-01 0701-	Odbicie tynków cienkowarstwowych ze ścian zewnętrznych i wewn.	m ²	19,120		
20 d.2. 03 1	KNR 4-01 0621-	Dwukrotne odgrzybianie ścian metodą smarowania ścian pod zabudowę z płyt gk oraz ścian zewnętrznych bez zabudowy	m ²	26,540		
21 d.2. 09 1	KNR 4-01 1202-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z pozostałych ścian	m ²	12,380		
	analogia					

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.2. 09 1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów	m ²	22,798		
23 d.2. 2004-10 1	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowa ścian płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi gr 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 bez wełny mineralnej	m ²	16,530		
24 d.2. 02 1	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym	m ²	19,120		
25 d.2. 02 1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	12,380		
26 d.2. 04 1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	22,798		
27 d.2. analiza indywidualna 1		Montaż w zabudowie gipsowo kartonowej kratki wentylacyjnych ze stali nierdzewnej 14x14 cm wentylujących przestrzeń między ścianą zewnętrzną , a zabudową	m ²	8,000		
28 d.2. 03 1	KNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	48,030		
29 d.2. 03 1	KNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	22,798		
30 d.2. 1204-02 1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami akrylowymi	m ²	48,030		
31 d.2. 1204-01 1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami akrylowymi	m ²	22,798		
2.2		Posadzka				
32 d.2. 2809-01 2	NNRNB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	6,790		
2.3		Drzwi				
33 d.2. analiza indywidualna 3		Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych	szt	4,000		
2.4		Oświetlenie				
34 d.2. 01 4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych	szt.	4,000		
35 d.2. 03 4	KNR 5 0502-03	Montaż opraw led 2x36 W	kpl.	8,000		
36 d.2. 01 4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1,000		
37 d.2. 02 4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.	1,000		
38 d.2. analiza indywidualna 4		Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej do tablicy elektrycznej	kpl	1,000		
Razem dział: Pomieszczenie socjalne						
3		Korytarz				
3.1		Ściany i sufit				
39 d.3. analiza indywidualna 1		Zabezpieczenie istniejących instalacji	kpl	1,000		
40 d.3. 1001-04 1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku	m	10,000		
41 d.3. 0705-07 1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	10,000		
42 d.3. 03 1	KNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	34,200		
43 d.3. 03 1	KNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	12,838		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44 d.3. 1204-02 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi	m ²	34,200		
45 d.3. 1204-01 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi	m ²	12,838		
3.2		Oświetlenie				
46 d.3. 05 2	KNR 4-03 0606	Wymiana na oprawy led 2x40 W	szt.	2,000		
47 d.3. 01 2	KNR 4-03 0307	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1,000		
48 d.3. analiza indywidualna 2		Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej	kpl	1,000		
Razem dział: Korytarz						
4		Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej				
4.1		Ściany				
49 d.4. 04 1	KNR 4-01 0354	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1,000		
50 d.4. analiza indywidualna 1		Malowanie pochwyków	kpl.	1,000		
51 d.4. 02 1	KNR 4-01 0349	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,384		
52 d.4. 0705-02 1	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm - po rozebraniu ścianek	m	8,700		
53 d.4. 09 1	KNR 4-01 1202	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m ²	9,280		
54 d.4. 02 1	KNR 2-02 2009	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	9,280		
55 d.4. 03 1	KNR 2 0903	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²	9,280		
56 d.4. 1204-02 1	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi	m ²	9,280		
4.2		Sufit				
57 d.4. 1001-04 2	KNR-W 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w tynku	m	5,000		
58 d.4. 0705-07 2	KNR-W 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	5,000		
59 d.4. 09 2	KNR 4-01 1202	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów	m ²	2,500		
60 d.4. 04 2	KNR 2-02 2009	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	2,500		
61 d.4. 03 2	KNR 2 0904	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²	2,500		
62 d.4. 1204-01 2	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi	m ²	2,500		
4.3		Schody				
63 d.4. 07 3	KNR 4-01 0811	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej zaokrąglony stopień i podest	m ²	1,000		
64 d.4. 10 3	KNR 4-01 0203	Uzupełnienie stopnia schodów - wyrównanie łuku istniejącego stopnia - betonem	m ³	0,030		
65 d.4. analiza indywidualna 3		Ułożenie płytek schodowych na stopniu i podeście	m ²	1,000		
4.4		Oświetlenie				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
66 d.4. 4	KNR 4-03 0606-05	Wymiana oprawy na oprawę led 2x40 W	szt.	1,000		
67 d.4. 4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1,000		
68 d.4. 4	analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej do rozdzielni	kpl	1,000		
Razem dział: Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej						
5		Wywóz gruzu				
69 d.5	analiza indywidualna	Wywóz gruzu kontenerem	kpl	1,000		
Razem dział: Wywóz gruzu						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe w podziemiu					
1		Magazyn apteczny			
1.1		Ściany i sufit			
1 d.1.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w tynku	m		
		5 <światło>	m	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi poz.1	m		
			m	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1.1	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
		(4,86*2+1,43*2)*2,0-0,8*2,0	m ²	23,560	
				RAZEM	23,560
4 d.1.1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
		4,86*1,43	m ²	6,950	
				RAZEM	6,950
5 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi poz.3	m ²		
			m ²	23,560	
				RAZEM	23,560
6 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi poz.4	m ²		
			m ²	6,950	
				RAZEM	6,950
1.2		Posadzka			
7 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		4,86*1,43	m ²	6,950	
				RAZEM	6,950
8 d.1.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.7	m ²		
			m ²	6,950	
				RAZEM	6,950
9 d.1.2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 4,86*3+1,43*2-0,8	m		
			m	16,640	
				RAZEM	16,640
1.3		Drzwi			
10 d.1.3	analiza indywidualna	Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
1.4		Oświetlenie			
11 d.1.4	KNR 4-03 0606-05	Wymiana na oprawy led 4x18 W	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.4	analiza indywidualna	Nowe, zgodnie z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej - do rozdzielni	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Pomieszczenie socjalne			
2.1		Ściany i sufit			
15 d.2.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejących koryt z przewodami oraz okien	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w tynku	m		
		4 < wentylator>	m	4,000	
		20 <światło>	m	20,000	
				RAZEM	24,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2.1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi poz.16	m m	24,000	
				RAZEM	24,000
18 d.2.1	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie płyt gipsowo - kartonowych ze ścian (3,39+3,4)*2,0 (2,0+2*1,0)*0,5 (0,9+2*0,5)*0,5	m ² m ² m ² m ²	13,580 2,000 0,950	
				RAZEM	16,530
19 d.2.1	KNR 4-01 0701-04 analogia	Odbicie tynków cienkowarstwowych ze ścian zewnętrznych i wewn. (3,08+3,4)*2,0 <śc. zewn.> (3,08)*2,0 <śc. wew. od strony korytarza.>	m ² m ² m ²	12,960 6,160	
				RAZEM	19,120
20 d.2.1	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian metodą smarowania ściany pod zabudową z płyt gk oraz ścian zewnętrznych bez zabudowy (3,39+3,4)*2,0 <pod zabudową> (3,08+3,4)*2,0 <śc. zewnętrzne bez zabudowy>	m ² m ² m ²	13,580 12,960	
				RAZEM	26,540
21 d.2.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z pozostałych ścian (3,39+3,4*2-2,0*2+0,4*2)*2,0-0,8*2,0	m ² m ²	12,380	
				RAZEM	12,380
22 d.2.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów 3,39*3,4+3,08*3,4+0,4*2,0	m ² m ²	22,798	
				RAZEM	22,798
23 d.2.1	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowa ścian płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi gr 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 bez wełny mineralnej poz.18	m ² m ²	16,530	
				RAZEM	16,530
24 d.2.1	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym poz.19	m ² m ²	19,120	
				RAZEM	19,120
25 d.2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.21	m ² m ²	12,380	
				RAZEM	12,380
26 d.2.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.22	m ² m ²	22,798	
				RAZEM	22,798
27 d.2.1	analiza indywidualna	Montaż w zabudowie gipsowo kartonowej kratki wentylacyjnych ze stali nierdzewnej 14x14 cm wentylujących przestrzeń między ścianą zewnętrzną , a zabudową 8	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
28 d.2.1	KNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie poz.18+poz.19+poz.21	m ² m ²	48,030	
				RAZEM	48,030
29 d.2.1	KNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie poz.22	m ² m ²	22,798	
				RAZEM	22,798
30 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami akrylowymi poz.28	m ² m ²	48,030	
				RAZEM	48,030
31 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami akrylowymi poz.29	m ² m ²	22,798	
				RAZEM	22,798
2.2		Posadzka			
32 d.2.2	NNRNB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 3,39+3,4	m m	6,790	
				RAZEM	6,790
2.3		Drzwi			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2.3	analiza indywidualna	Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.4		Oświetlenie			
34 d.2.4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.2.4	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw led 2x36 W	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
36 d.2.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.2.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.2.4	analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej do tablicy elektrycznej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Korytarz			
3.1		Ściany i sufit			
39 d.3.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejących instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.3.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w tynku	m		
		10 <światło>	m	10,000	
				RAZEM	10,000
41 d.3.1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi poz.40	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
42 d.3.1	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
		(6,04*2+1,96*2-1,0+0,5*4+0,5*2)*2,0-0,8*2,0*3	m ²	31,200	
		1,2*2,5	m ²	3,000	
				RAZEM	34,200
43 d.3.1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
		6,04*1,96	m ²	11,838	
		1,0*1,0	m ²	1,000	
				RAZEM	12,838
44 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi poz.42	m ²		
			m ²	34,200	
				RAZEM	34,200
45 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi poz.43	m ²		
			m ²	12,838	
				RAZEM	12,838
3.2		Oświetlenie			
46 d.3.2	KNR 4-03 0606-05	Wymiana na oprawy led 2x40 W	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.3.2	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.3.2	analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej			
4.1		Ściany			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.4.1	analiza indywidualna	Malowanie pochwytów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.4.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		(1,0*2,9-0,7*2,0)*0,16	m ³	0,240	
		(1,0*2,9-1,0*2,0)*0,16	m ³	0,144	
				RAZEM	0,384
52 d.4.1	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm - po rozebraniu ścianek	m		
		2,9*3	m	8,700	
				RAZEM	8,700
53 d.4.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian	m ²		
		(1,0+2,2)*2,9	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
54 d.4.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.53	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
55 d.4.1	KNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie	m ²		
		poz.53	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
56 d.4.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi	m ²		
		poz.55	m ²	9,280	
				RAZEM	9,280
4.2		Sufit			
57 d.4.2	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku	m		
		5<światło>	m	5,000	
				RAZEM	5,000
58 d.4.2	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		poz.57	m	5,000	
				RAZEM	5,000
59 d.4.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów	m ²		
		2,5	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
60 d.4.2	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		poz.59	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
61 d.4.2	KNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie	m ²		
		2,5	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
62 d.4.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi	m ²		
		poz.61	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
4.3		Schody			
63 d.4.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej zaokrąglony stopień i podest	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.4.3	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie stopnia schodów - wyrównanie łuku istniejącego stopnia - betonem	m ³		
		1,0*0,15*0,2	m ³	0,030	
				RAZEM	0,030
65 d.4.3	analiza indywidualna	Ułożenie płytek schodowych na stopniu i podeście	m ²		
		1,0	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
4.4		Oświetlenie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66	KNR 4-03	Wymiana oprawy na oprawę led 2x40 W	szt.		
d.4.4	0606-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
67	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
d.4.4	0307-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
68		Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej do rozdzielni	kpl		
d.4.4	analiza indywidualna	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Wywóz gruzu			
69		Wywóz gruzu kontenerem	kpl		
d.5	analiza indywidualna	1,0	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Roboty remontowe w podziemiu								
1		Magazyn apteczny						
1.1		Ściany i sufit						
1 d.1.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku przedmiar = 5,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,121 r-g/m	r-g	0,605				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi przedmiar = 5,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	2,200				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,6 kg/m	kg	8,000				
3*		wapno suchogaszzone 2 kg/m	kg	10,000				
4*		piasek do zapraw 0,008 m³/m	m³	0,040				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
6*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,050				
7*		betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,050				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1.1	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie przedmiar = 23,560 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m²	r-g	1,237				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 kg/m²	kg	2,356				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1.1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie przedmiar = 6,950 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,053 r-g/m²	r-g	0,368				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 kg/m²	kg	0,695				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi przedmiar = 23,560 m²	m²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	2,992				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	6,738				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi przedmiar = 6,950 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	0,883				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	2,071				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1.2		Posadzka						
7 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - po- wierzchnie poziome przedmiar = 6,950 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,417				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1,460				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,001				
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,002				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.do 10 m ² przedmiar = 6,950 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,26 r-g/m ²	r-g	15,707				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1,04 m ² /m ²	m ²	7,228				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,22 kg/m ²	kg	50,179				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m ²	kg	1,877				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,209				
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m ²	m-g	0,278				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9 d.1.2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 przedmiar = 16,640 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m	r-g	9,485				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 0,162 m2/m	m2	2,696				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0,65 kg/m	kg	10,816				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	1,331				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,067				
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1.3		Drzwi						
10 d.1.3	analiza indywidualna	Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych przedmiar = 8,000 szt	szt					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1.4		Oświetlenie						
11 d.1.4	KNR 4-03 0606-05	Wymiana na oprawy led 4x18 W przedmiar = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,22 r-g/szt.	r-g	2,440				
2*		-- M -- oprawy led 2x18 W 1 szt./szt.	szt.	2,000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12 d.1.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze przedmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,4095 r-g/szt.	r-g	0,410				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.1.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym przedmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,336 r-g/szt.	r-g	0,336				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe p.t. 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
14	d.1.4 analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej - do rozdzielni przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Magazyn apteczny

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Pomieszczenie socjalne						
2.1		Ściany i sufit						
15	d.2.1 analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejących koryt z przewodami oraz okien przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR-W 4-03 d.2.1 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku przedmiar = 24,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,121 r-g/m	r-g	2,904				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR-W 4-01 d.2.1 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi przedmiar = 24,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	10,560				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,6 kg/m	kg	38,400				
3*		wapno suchogaszone 2 kg/m	kg	48,000				
4*		piasek do zapraw 0,008 m³/m	m³	0,192				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
6*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,240				
7*		betoniarka 150 dm³ 0,01 m-g/m	m-g	0,240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01 d.2.1 0426-04	Rozebranie płyt gipsowo - kartonowych ze ścian przedmiar = 16,530 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,12 r-g/m²	r-g	1,984				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19	KNR 4-01 d.2.1 0701-04 analogia	Odbicie tynków cienkowarstwowych ze ścian zewnętrznych i wewn. przedmiar = 19,120 m²	m²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,23 r-g/m ²	r-g	4,398				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20 d.2.1	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian metodą smarowania ściany pod zabudowę z płyt gk oraz ścian zewnętrznych bez zabudowy przedmiar = 26,540 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m ²	r-g	4,246				
2*		-- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 0,143 kg/m ²	kg	3,795				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21 d.2.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach z pozostałych ścian przedmiar = 12,380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	1,139				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m ²	kg	0,272				
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m ²	t	0,011				
4*		piasek do zapraw 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,012				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22 d.2.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów przedmiar = 22,798 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	2,097				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m ²	kg	0,502				
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m ²	t	0,020				
4*		piasek do zapraw 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,023				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23 d.2.1	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowa ścian płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi gr 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 bez wełny mineralnej przedmiar = 16,530 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,73 r-g/m ²	r-g	45,127				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne gr.12,5 mm 2,1 m ² /m ²	m ²	34,713				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0,76 m/m ²	m	12,563				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2,05 m/m ²	m	33,887				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt./m ²	szt.	67,112				
6*		blachowkręty 22,01 szt./m ²	szt.	363,825				
7*		gips budowlany szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	34,548				
8*		taśma 2,264 m/m ²	m	37,424				
9*		woda 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,022				
10*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
11*		-- S -- wyciąg 0,0345 m-g/m ²	m-g	0,570				
12*		środek transportowy 0,0288 m-g/m ²	m-g	0,476				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24 d.2.1	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym przedmiar = 19,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,319 r-g/m ²	r-g	6,099				
2*		-- M -- gips-mieszanka tynkarska Nidalit 0,0123 t/m ²	t	0,235				
3*		woda 0,00566 m ³ /m ²	m ³	0,108				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
5*		-- S -- agregat tynkarski 0,042 m-g/m ²	m-g	0,803				
6*		środek transportowy 0,012 m-g/m ²	m-g	0,229				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25 d.2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku przedmiar = 12,380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2426 r-g/m ²	r-g	3,003				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m ²	t	0,040				
3*		woda 0,00213 m ³ /m ²	m ³	0,026				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
5*		-- S -- mieszanka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,050				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,248				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,040				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26 d.2.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku przedmiar = 22,798 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m ²	r-g	6,228				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,077				
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,050				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,091				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,456				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,075				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27 d.2.1	analiza indywidualna	Montaż w zabudowie gipsowo kartonowej kratki wentylacyjnych ze stali nierdzewnej 14x14 cm wentylujących przestrzeń między ścianą zewnętrzną , a zabudową przedmiar = 8,000 m ²	m ²					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28 d.2.1	KNNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie przedmiar = 48,030 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m ²	r-g	2,522				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 kg/m ²	kg	4,803				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29 d.2.1	KNNR 2 0904-03	Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie przedmiar = 22,798 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,053 r-g/m ²	r-g	1,208				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 kg/m ²	kg	2,280				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
30 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami akrylowymi przedmiar = 48,030 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	6,100				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe akrylowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	13,737				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
31 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami akrylowymi przedmiar = 22,798 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	2,895				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe akrylowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	6,794				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2.2		Posadzka						
32 d.2.2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² przedmiar = 6,790 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,57 r-g/m	r-g	3,870				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 0,162 m ² /m	m ²	1,100				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0,65 kg/m	kg	4,414				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,543				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,027				
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,041				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2.3		Drzwi						
33 d.2.3	analiza indywidualna	Wywiercenie otworów w istniejących drzwiach i zamontowanie tulei wentylacyjnych przedmiar = 4,000 szt	szt					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2.4		Oświetlenie						
34 d.2.4	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych przedmiar = 4,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,555 r-g/szt.	r-g	2,220				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 d.2.4	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw led 2x36 W przedmiar = 8,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,74 r-g/kpl.	r-g	5,920				
2*		-- M -- oprawy led 2x36 W 1 szt./kpl.	szt.	8,000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36 d.2.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze przedmiar = 1,000 szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,4095 r-g/szt.	r-g	0,410				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37 d.2.4	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym przedmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,336 r-g/szt.	r-g	0,336				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe p.t. 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38 d.2.4	analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do instalacji oświetleniowej do tablicy elektrycznej przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Pomieszczenie socjalne

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Korytarz						
3.1		Ściany i sufit						
39 d.3.1	analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejących instalacji przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40 d.3.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w tynku przedmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,121 r-g/m	r-g	1,210				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41 d.3.1	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi przedmiar = 10,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	4,400				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,6 kg/m	kg	16,000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		wapno suchogaszzone 2 kg/m	kg	20,000				
4*		piasek do zapraw 0,008 m ³ /m	m ³	0,080				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
6*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,100				
7*		betoniarka 150 dm ³ 0,01 m-g/m	m-g	0,100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42 KNNR 2 d.3.1 0903-03		Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie przedmiar = 34,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m ²	r-g	1,796				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcień- czone 0,1 kg/m ²	kg	3,420				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43 KNNR 2 d.3.1 0904-03		Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie przedmiar = 12,838 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,053 r-g/m ²	r-g	0,680				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcień- czone 0,1 kg/m ²	kg	1,284				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44 KNR-W 4-01 d.3.1 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami la- teksowymi przedmiar = 34,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	4,343				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	9,781				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45 KNR-W 4-01 d.3.1 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi przedmiar = 12,838 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	1,630				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	3,826				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
3.2		Oświetlenie						
46	KNR 4-03	Wymiana na oprawy led 2x40 W	szt.					
d.3.2	0606-05	przedmiar = 2,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,22 r-g/szt.	r-g	2,440				
2*		-- M -- oprawy led 2x40 W 1 szt./szt.	szt.	2,000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. pod- tynkowego w puszcze	szt.					
d.3.2	0307-01	przedmiar = 1,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0,4095 r-g/szt.	r-g	0,410				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48		Nowe, zgodne z przepisami przewody do insta- lacji oświetleniowej	kpl					
d.3.2	analiza indy- widualna	przedmiar = 1,000 kpl						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

RAZEM	Korytarz			
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej						
4.1		Ściany						
49	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni do 2 m2	szt.					
d.4.1	0354-04	przedmiar = 1,000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,160				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50		Malowanie pochwytów	kpl.					
d.4.1	analiza indy- widualna	przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51	KNR 4-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m ³					
d.4.1	0349-02	przedmiar = 0,384 m ³						
1*		-- R -- robocizna 7,27 r-g/m ³	r-g	2,792				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52 d.4.1	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm - po rozebraniu ścianek przedmiar = 8,700 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	3,828				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,6 kg/m	kg	13,920				
3*		wapno suchogaszone 2 kg/m	kg	17,400				
4*		piasek do zapraw 0,008 m³/m	m³	0,070				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
6*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,174				
7*		betoniarka 150 dm3 0,02 m-g/m	m-g	0,174				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
53 d.4.1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian przedmiar = 9,280 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m²	r-g	0,854				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m²	kg	0,204				
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m²	t	0,008				
4*		piasek do zapraw 0,001 m³/m²	m³	0,009				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
54 d.4.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku przedmiar = 9,280 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,2426 r-g/m²	r-g	2,251				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m²	t	0,030				
3*		woda 0,00213 m³/m²	m³	0,020				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m²	m-g	0,037				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m²	m-g	0,186				
7*		środek transportowy 0,0032 m-g/m²	m-g	0,030				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55 d.4.1	KNR 2 0903-03	Przygotowanie podłoża na ścianach - ręczne gruntowanie przedmiar = 9,280 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,0525 r-g/m²	r-g	0,487				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcieńczone 0,1 kg/m ²	kg	0,928				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
56 d.4.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian farbami lateksowymi przedmiar = 9,280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	1,179				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	2,654				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4.2		Sufit						
57 d.4.2	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w tynku przedmiar = 5,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,121 r-g/m	r-g	0,605				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58 d.4.2	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi przedmiar = 5,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/m	r-g	2,200				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 1,6 kg/m	kg	8,000				
3*		wapno suchogaszzone 2 kg/m	kg	10,000				
4*		piasek do zapraw 0,008 m ³ /m	m ³	0,040				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
6*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,050				
7*		betoniarka 150 dm ³ 0,01 m-g/m	m-g	0,050				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59 d.4.2	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach - z sufitów przedmiar = 2,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092 r-g/m ²	r-g	0,230				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m ²	kg	0,055				
3*		wapno suchogaszzone 0,00088 t/m ²	t	0,002				
4*		piasek do zapraw 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,003				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60 KNR 2-02 d.4.2 2009-04		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku przedmiar = 2,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2732 r-g/m ²	r-g	0,683				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0,00336 t/m ²	t	0,008				
3*		woda 0,00218 m ³ /m ²	m ³	0,005				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,004 m-g/m ²	m-g	0,010				
6*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,050				
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,008				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 KNR 2 d.4.2 0904-03		Przygotowanie podłoża na stropach - ręczne gruntowanie przedmiar = 2,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,053 r-g/m ²	r-g	0,133				
2*		-- M -- gotowe suche mieszanki podkładowe - rozcień- czone 0,1 kg/m ²	kg	0,250				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62 KNR-W 4-01 d.4.2 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów farbami lateksowymi przedmiar = 2,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	0,318				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	0,745				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4.3	Schody							
63 KNR 4-01 d.4.3 0811-07		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej zaokrąglony stopień i podest przedmiar = 1,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	0,920				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 KNR 4-01 d.4.3 0203-10		Uzupełnienie stopnia schodów - wyrównanie ł- ku istniejącego stopnia - betonem przedmiar = 0,030 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 7,3 r-g/m ³	r-g	0,219				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1,02 m ³ /m ³	m ³	0,031				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2,08 m-g/m ³	m-g	0,062				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
65 d.4.3	analiza indywidualna	Ułożenie płytek schodowych na stopniu i pod- ście przedmiar = 1,000 m ²	m ²					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4.4		Oświetlenie						
66 d.4.4	KNR 4-03 0606-05	Wymiana oprawy na oprawę led 2x40 W przedmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,22 r-g/szt.	r-g	1,220				
2*		-- M -- oprawy led 2x40 W 1 szt./szt.	szt.	1,000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
67 d.4.4	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. pod- tynkowego w puszcze przedmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,4095 r-g/szt.	r-g	0,410				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	1,020				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.4.4	analiza indywidualna	Nowe, zgodne z przepisami przewody do insta- lacji oświetleniowej do rozdzielni przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Roboty na poziomie parteru - przy klatce schodowej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Wywóz gruzu						
69 d.5	analiza indywidualna	Wywóz gruzu kontenerem przedmiar = 1,000 kpl	kpl					
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Wywóz gruzu

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: