
KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń
ADRES INWESTYCJI: ŁÓDŹ , UL. Felińskiego 7
INWESTOR: Miejskie Centrum Medyczne „Górna” w Łodzi
ADRES INWESTORA: 93 – 252 Łódź , ul. Felińskiego 7
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE:
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Witold Krygier

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: maj 2016

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zł

Wartość kosztorysu netto

WYKONAWCA:

INWESTOR:

górna 2016 popr 4 felińskiego nakładczy.ath
Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Razem
1	Felińskiego	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Malowanie korytarzy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Roboty wykończeniowe przy sanitariatach na parterze	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kosztorys razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Słownie: zł

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			Felińskiego			
1.1			Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1			Demontaż listew odbojowych drewnianych wys. 0,25 m	mb		
d.1.1			76	mb	76,000	
					RAZEM	76,000
2			Demontaż lamp kinkietów z nad drzwi do gabinetów	szt		
d.1.1			29	szt	29,000	
					RAZEM	29,000
3			Zdjęcie ze ścian wieszaków , tablic informacyjnych, itp.	kpl.		
d.1.1			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
4		KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
5		KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
6		KNR 4-01 0355-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt.		
d.1.1			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
7		KNR 4-01 0355-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych	szt.		
d.1.1			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
8			Demontaż karniszy okiennych dł 5,4m	szt		
d.1.1			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
9			Demontaż karniszy okiennych dł 2,4m	szt		
d.1.1			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
10			Demontaż rury gazowej fi 25 wraz z uchwytami.	mb		
d.1.1			12	mb	12,000	
					RAZEM	12,000
11			Demontaż przeszklenia w ramach stalowych w korytarzach na parterze.	m2		
d.1.1			10	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
12		KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1.1			12,5	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
13		KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1.1			6	m2	6,000	
					RAZEM	6,000
14		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1			1,7	m	1,700	
					RAZEM	1,700

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
15		KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m2		
d.1.1			33	m2	33,000	
					RAZEM	33,000
16		KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
d.1.1			11,5	m2	11,500	
					RAZEM	11,500
17		KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
d.1.1			4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
18		KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
d.1.1			30	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
19		KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m		
d.1.1			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
20		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1.1			0,6	m3	0,600	
					RAZEM	0,600
21		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1.1			0,1	m3	0,100	
					RAZEM	0,100
22		KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.1			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
23		KNR 4-02 020235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.1			3	kpl.	3,0000	
					RAZEM	3,0000
24			Demontaz istniejących pojemników na mydło	szt		
d.1.1			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
25			Demontaz ramek stalowych montowanych powyżej rozbieranych ścian	m2		
d.1.1			6,5	m2	6,500	
					RAZEM	6,500
26		KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
d.1.1			4,2	m3	4,200	
					RAZEM	4,200
27		KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
d.1.1			5,10	m3	5,100	
					RAZEM	5,100
28		KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1.1			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.2			Malowanie korytarzy			

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2		
			630	m2	630,000	
					RAZEM	630,000
30 d.1.2			Dodatek za usunięcie kolorowych malowideł (lamperii)	m2		
			40	m2	40,000	
					RAZEM	40,000
31 d.1.2		KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			776	m2	776,000	
					RAZEM	776,000
32 d.1.2		KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
			23	m	23,000	
					RAZEM	23,000
33 d.1.2		KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
			8	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
34 d.1.2		KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
			7	m	7,000	
					RAZEM	7,000
35 d.1.2		KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
36 d.1.2		KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
37 d.1.2		KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m2		
			4	m2	4,000	
					RAZEM	4,000
38 d.1.2		KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			30	m2	30,000	
					RAZEM	30,000
39 d.1.2		KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
			0,25	m3	0,250	
					RAZEM	0,250
40 d.1.2		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
			4,25	m	4,250	
					RAZEM	4,250

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.2		KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
42 d.1.2		KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			2,5	m	2,500	
					RAZEM	2,500
43 d.1.2		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2		
			8	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
44 d.1.2			Założenie drzwiczek rewizyjnych o wymiarach 0,25x0,25 w ścianach g/k	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
45 d.1.2		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2		
			10	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
46 d.1.2			Wykonanie otworów fi 150 mm w ścianach zewnętrznych z ociepleniem (gr 45 cm) z osadzeniem kratek wewn i zewn.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
47 d.1.2		KNR 4-01 0705-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
48 d.1.2		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
			78	m2	78,000	
					RAZEM	78,000
49 d.1.2		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2		
			78	m2	78,000	
					RAZEM	78,000
50 d.1.2		KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			1475	m2	1 475,000	
					RAZEM	1 475,000
51 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2		
			591	m2	591,000	
					RAZEM	591,000
52 d.1.2		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
			60	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
53 d.1.2		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2		
			60	m2	60,000	
					RAZEM	60,000

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.1.2		KNR 0-29 0638-01	Zaprawienie poziomych szczelin dylatacyjnych masą trwale plastyczną i taśmą systemową	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
55 d.1.2		KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
			620	m2	620,000	
					RAZEM	620,000
56 d.1.2		KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			58	m2	58,000	
					RAZEM	58,000
57 d.1.2		KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m2		
			14	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
58 d.1.2		KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - ściany	m2		
			8	m2	8,000	
					RAZEM	8,000
59 d.1.2		KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniemn-sufity	m2		
			14	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
60 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2		
			45	m2	45,000	
					RAZEM	45,000
61 d.1.2		KNR 2-02 1503-03 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną parapetów	m2		
			47,5	m2	47,500	
					RAZEM	47,500
62 d.1.2		KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - grzejniki	m2		
			18,5	m2	18,500	
					RAZEM	18,500
63 d.1.2		KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
			227	m	227,000	
					RAZEM	227,000
64 d.1.2			Wymiana gniazdek elektrycznych na nowe	szt		
			15	szt	15,000	
					RAZEM	15,000
65 d.1.2		KNR 4-01 0354-13 + KNR 4-01 0322-02	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			15	szt.	15,000	
					RAZEM	15,000
66 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - listew winylowych gr 1,5 mm i szerokości 30 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m		
			102	m	102,000	

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	102,000
67 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - listew winylowych gr 1,5 mm i szerokości 20 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m		
			90	m	90,000	
					RAZEM	90,000
68 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - narożników winylowych 78x78 mm klejonych na taśmę , wysokość 130 cm (zabezpieczenie narożników ścian i filarów)	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
69 d.1.2			Dostarczenie i montaż blatu w rejestracji z płyty meblowej grub. 3,0 cm, szer. 0,60 m	m2		
			2,5	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
70 d.1.2			Kącik zabaw dla dzieci	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.3			Roboty wykończeniowe przy sanitariatach na parterze			
71 d.1.3		KNR 0-14 2011-05	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 75 - 02	m2		
			1,3	m2	1,300	
					RAZEM	1,300
72 d.1.3		KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m2		
			7	m2	7,000	
					RAZEM	7,000
73 d.1.3		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2		
			5	m2	5,000	
					RAZEM	5,000
74 d.1.3			Zaślepienie istniejących odpływów kanalizacyjnych	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
75 d.1.3			Przesunięcie podłączenia umywalek	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
76 d.1.3			Przesunięcie odpływów kanalizacyjnych związanych z nowym usytuowaniem muszli sedesowych	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
77 d.1.3			Obudowa konstrukcji geberitów z płyt g/k na konstrukcji stalowej	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
78 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych muszli sedesowych na konstrukcjach geberit (wiszących) z wykonaniem nowych podłączeń	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
79 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych umywalek z wykonaniem podłączeń wodno-kanalizacyjnych	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
80 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych baterii z wykonaniem nowych podłączeń	szt		

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
81 d.1.3		KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			52	m2	52,000	
					RAZEM	52,000
82 d.1.3		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2		
			16	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
83 d.1.3		KNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
			3,5	m2	3,500	
					RAZEM	3,500
84 d.1.3		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2		
			3,5	m2	3,500	
					RAZEM	3,500
85 d.1.3		KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
			16	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
86 d.1.3		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2		
			4,5	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
87 d.1.3		KNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2		
			0,8	m2	0,800	
					RAZEM	0,800
88 d.1.3		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2		
			0,8	m2	0,800	
					RAZEM	0,800
89 d.1.3		KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
			13	m2	13,000	
					RAZEM	13,000
90 d.1.3		KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			8,5	m2	8,500	
					RAZEM	8,500
91 d.1.3		KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
92 d.1.3			Montaż nowych opraw oświetleniowych wraz z wykonaniem nowych podłączeń	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
93 d.1.3			Wymiana i montaż nowych kontaktów	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
94 d.1.3			Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych standardowych z nawiewem dolnym z ościeżnicą metalową obejmującą. (0,9*2,0m)	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
95 d.1.3			Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych standardowych z przeszklaniem w górnej części, z nawiewem dolnym, z ościeżnicą metalową obejmującą. (0,9*2,0m)	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
96 d.1.3		analiza indywidualna	Dostawa i montaż dozowników mydła	kpl.		
			2	kpl.	2,0000	
					RAZEM	2,0000
97 d.1.3		analiza indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na papier do rąk	kpl.		
			2	kpl.	2,0000	
					RAZEM	2,0000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:									
1			Felińskiego						
1.1			Roboty rozbiórkowe i demontażowe						
1 d.1.1			Demontaż listew odbojowych drewnianych wys. 0,25 m	mb	76,000	0,000			
			obmiar = 76,000 mb						
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
2 d.1.1			Demontaż lamp kinkietów z nad drzwi do gabinetów	szt	29,000	0,000			
			obmiar = 29,000 szt						
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
3 d.1.1			Zdjęcie ze ścian wieszaków , tablic informacyjnych, itp.	kpl.	1,000	0,000			
			obmiar = 1,000 kpl.						
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
4 d.1.1		KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	7,000	0,000			
			obmiar = 7,000 szt.						
1*			-- R -- robocizna 1,31 r-g/szt.	r-g	9,1700	0,000	0,00		
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
5 d.1.1		KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt.						
1*			-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	2,3200	0,000	0,00		
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
6 d.1.1		KNR 4-01 0355-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych	szt.	9,000	0,000			
			obmiar = 9,000 szt.						
1*			-- R -- robocizna 0,14 r-g/szt.	r-g	1,2600	0,000	0,00		
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
7 d.1.1		KNR 4-01 0355-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych	szt.	7,000	0,000			
			obmiar = 7,000 szt.						
1*			-- R -- robocizna 0,16 r-g/szt.	r-g	1,1200	0,000	0,00		
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
8 d.1.1			Demontaż karniszy okiennych dł 5,4m	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
9 d.1.1			Demontaż karniszy okiennych dł 2,4m	szt	3,000	0,000			
			obmiar = 3,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
10 d.1.1			Demontaż rury gazowej fi 25 wraz z uchwytami.	mb	12,000	0,000			
			obmiar = 12,000 mb						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
11 d.1.1			Demontaż przeszklenia w ramach stalowych w korytarzach na parterze.	m2	10,000	0,000			
			obmiar = 10,000 m2						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
12 d.1.1		KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	12,500	0,000			
1*			obmiar = 12,500 m2 -- R -- robocizna 0,55 r-g/m2	r-g	6,8750	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
13 d.1.1		KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	6,000	0,000			
1*			obmiar = 6,000 m2 -- R -- robocizna 0,95 r-g/m2	r-g	5,7000	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
14 d.1.1		KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	1,700	0,000			
1*			obmiar = 1,700 m -- R -- robocizna 0,85 r-g/m	r-g	1,4450	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
15 d.1.1		KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	33,000	0,000			
1*			obmiar = 33,000 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	45,5400	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
16 d.1.1		KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	11,500	0,000			
1*			obmiar = 11,500 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	10,5800	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.1.1		KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	4,000	0,000			
1*			obmiar = 4,000 m2 -- R -- robocizna 0,74 r-g/m2	r-g	2,9600	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
18 d.1.1		KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2	30,000	0,000			
1*			obmiar = 30,000 m2 -- R -- robocizna 0,41 r-g/m2	r-g	12,3000	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
19 d.1.1		KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m	5,000	0,000			
1*			obmiar = 5,000 m -- R -- robocizna 0,26 r-g/m	r-g	1,3000	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
20 d.1.1		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,600	0,000			
1*			obmiar = 0,600 m3 -- R -- robocizna 7,27 r-g/m3	r-g	4,3620	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
21 d.1.1		KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,100	0,000			
1*			obmiar = 0,100 m3 -- R -- robocizna 7,27 r-g/m3	r-g	0,7270	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
22 d.1.1		KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	2,000	0,000			
1*			obmiar = 2,000 kpl. -- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	2,0000	0,000	0,00		
2*			-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt/kpl.	szt	2,0000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
23 d.1.1		KNR 4-020235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	3,0000	0,000			
1*			obmiar = 3,0000 kpl. -- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl. -- M --	r-g	10,3200	0,000	0,00		
2*			korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt/kpl.	szt	3,0000	0,000		0,00	
3*			sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,2700	0,000		0,00	
4*			korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt/kpl.	szt	3,0000	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
24 d.1.1			Demontaz istniejących pojemników na mydło	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
25 d.1.1			Demontaz ramek stalowych montowanych powyżej rozbieranych ścian	m2	6,500	0,000			
			obmiar = 6,500 m2						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
26 d.1.1		KNR 4-010108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	4,200	0,000			
1*			obmiar = 4,200 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 -- S --	r-g	7,6020	0,000	0,00		
2*			samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m3	m-g	3,9060	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
27 d.1.1		KNR 4-010108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3	5,100	0,000			
1*			obmiar = 5,100 m3 -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,04 * 10 = 0,4 m-g/m3	m-g	2,0400	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
28 d.1.1		KNR 4-020132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2,000	0,000			
1*			obmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,7 r-g/szt. -- M --	r-g	1,4000	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*			2 szt./szt. materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
			4 %						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
Razem dział: Roboty rozbiórkowe i demontażowe									
Razem koszty bezpośrednie:						0,00			
RAZEM:						0,00			
1.2			Malowanie korytarzy						
29 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2	630,000	0,000			
1*			obmiar = 630,000 m2 -- R -- robocizna 0,095+0,4151 = 0,5101 r-g/m2 -- M --	r-g	321,3630	0,000	0,00		
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	189,0000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M2) 2 %	%		0,000		0,00	
4*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	1 575,0000	0,000		0,00	
5*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	27,0900	0,000		0,00	
6*			woda 0,00175 m3/m2	m3	1,1025	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M4+M5+M6) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	1,1340	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	1,7640	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
30 d.1.2			Dodatek za usunięcie kolorowych malowideł (lamperii)	m2	40,000	0,000			
			obmiar = 40,000 m2						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
31 d.1.2		KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	776,000	0,000			
1*			obmiar = 776,000 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 -- M --	r-g	73,7200	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m ²	kg	232,8000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
32 d.1.2		KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m	23,000	0,000			
1*			obmiar = 23,000 m -- R -- robocizna 0,24 r-g/m	r-g	5,5200	0,000	0,00		
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
33 d.1.2		KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	8,000	0,000			
1*			obmiar = 8,000 m ² -- R -- robocizna 0,69 r-g/m ²	r-g	5,5200	0,000	0,00		
2*			-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m ²	t	0,0416	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,0384	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,2128	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,0536	0,000		0,00	
6*			kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0,03 szt./m ²	szt.	0,2400	0,000		0,00	
7*			narożniki ochronne typ 'Wema' 0,03 szt./m ²	szt.	0,2400	0,000		0,00	
8*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
9*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3200	0,000			0,00
10*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3200	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
34 d.1.2		KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m	7,000	0,000			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*			obmiar = 7,000 m -- R -- robocizna 0,44 r-g/m -- M --	r-g	3,0800	0,000	0,00		
2*			cement portlandzki z dodatkami 25 0,0016 t/m	t	0,0112	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0014 m3/m	m3	0,0098	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,008 m3/m	m3	0,0560	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,002 m3/m	m3	0,0140	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m	m-g	0,1400	0,000			0,00
8*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/m	m-g	0,1400	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
35 d.1.2		KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m	6,000	0,000			
1*			obmiar = 6,000 m -- R -- robocizna 0,62 r-g/m -- M --	r-g	3,7200	0,000	0,00		
2*			cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0048	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0007 m3/m	m3	0,0042	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,0240	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,0060	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m	m-g	0,0600	0,000			0,00
8*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,0600	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
36 d.1.2		KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m	20,000	0,000			
			obmiar = 20,000 m						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*			-- R -- robocizna 0,95 r-g/m	r-g	19,0000	0,000	0,00		
2*			-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0021 t/m	t	0,0420	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0019 m3/m	m3	0,0380	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,0106 m3/m	m3	0,2120	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,0027 m3/m	m3	0,0540	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*			-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m	m-g	0,4000	0,000			0,00
8*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m	m-g	0,6000	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
37 d.1.2		KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m2	4,000	0,000			
1*			obmiar = 4,000 m2 -- R -- robocizna 0,9 r-g/m2	r-g	3,6000	0,000	0,00		
2*			-- M -- bloki SILKA M8 14,7 szt./m2	szt.	58,8000	0,000		0,00	
3*			zaprawa cementowo-wapienna 0,004 m3/m2	m3	0,0160	0,000		0,00	
4*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
38 d.1.2		KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	30,000	0,000			
1*			obmiar = 30,000 m2 -- R -- robocizna 1,29 r-g/m2	r-g	38,7000	0,000	0,00		
2*			-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0052 t/m2	t	0,1560	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2	m3	0,1440	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,0266 m3/m2	m3	0,7980	0,000		0,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*			woda z rurociągu 0,0067 m3/m2	m3	0,2010	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m2	m-g	1,5000	0,000			0,00
8*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m2	m-g	1,2000	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
39 d.1.2		KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,250	0,000			
1*			obmiar = 0,250 m3 -- R -- robocizna 21,3 r-g/m3 -- M --	r-g	5,3250	0,000	0,00		
2*			cegła budowlana pełna 401 szt/m3	szt	100,2500	0,000		0,00	
3*			cement portlandzki 35 bez dodatków 108 kg/m3	kg	27,0000	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,28 m3/m3	m3	0,0700	0,000		0,00	
5*			drewno okrągłe na stemple budowlane 0,081 m3/m3	m3	0,0203	0,000		0,00	
6*			bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,056 m3/m3	m3	0,0140	0,000		0,00	
7*			deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117 m3/m3	m3	0,0293	0,000		0,00	
8*			gwoździe budowlane okrągłe gołe 2,68 kg/m3	kg	0,6700	0,000		0,00	
9*			klamry ciesielskie 4,69 kg/m3	kg	1,1725	0,000		0,00	
10*			woda z rurociągu 0,14 m3/m3	m3	0,0350	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*			betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,46 m-g/m3	m-g	0,1150	0,000			0,00
13*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3,48 m-g/m3	m-g	0,8700	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
40 d.1.2		KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	4,250	0,000			
1*			obmiar = 4,250 m -- R -- robocizna 1,62 r-g/m	r-g	6,8850	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			-- M -- cegła budowlana pełna 8 szt/m	szt	34,0000	0,000		0,00	
3*			cement portlandzki 35 bez dodatków 5,18 kg/m	kg	22,0150	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,018 m3/m	m3	0,0765	0,000		0,00	
5*			kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22,12 kg/m	kg	94,0100	0,000		0,00	
6*			woda z rurociągu 0,006 m3/m	m3	0,0255	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*			-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m	m-g	0,1275	0,000			0,00
9*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07 m-g/m	m-g	0,2975	0,000			0,00
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
41 d.1.2		KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	4,000	0,000			
1*			obmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 0,54 r-g/szt.	r-g	2,1600	0,000	0,00		
2*			-- M -- cegła budowlana pełna 4 szt/szt.	szt	16,0000	0,000		0,00	
3*			cement portlandzki 35 bez dodatków 1,73 kg/szt.	kg	6,9200	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,004 m3/szt.	m3	0,0160	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,004 m3/szt.	m3	0,0160	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*			-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0400	0,000			0,00
8*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/szt.	m-g	0,1600	0,000			0,00
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
42 d.1.2		KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m	2,500	0,000			
1*			obmiar = 2,500 m -- R -- robocizna 0,11 r-g/m	r-g	0,2750	0,000	0,00		
2*			-- M -- siatka tkana Rabitz'a 0,27 m2/m	m2	0,6750	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*			drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,0750	0,000		0,00	
4*			0,03 kg/m materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
43 d.1.2		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2	8,000	0,000			
1*			obmiar = 8,000 m2 -- R -- robocizna 2,08 r-g/m2 -- M --	r-g	16,6400	0,000	0,00		
2*			płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m2/m2	m2	8,4000	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m2	m	6,0800	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m2	m	16,4000	0,000		0,00	
5*			kołki do wstrzeliwania 4,06 szt/m2	szt	32,4800	0,000		0,00	
6*			blachowkręty 17 szt./m2	szt.	136,0000	0,000		0,00	
7*			gips szpachlowy 0,00132 t/m2	t	0,0106	0,000		0,00	
8*			płyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	8,4000	0,000		0,00	
9*			taśma spoinowa 2,264 m/m2	m	18,1120	0,000		0,00	
10*			woda 0,00086 m3/m2	m3	0,0069	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*			wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,2000	0,000			0,00
13*			środek transportu 0,0165 m-g/m2	m-g	0,1320	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
44 d.1.2			Założenie drzwiczek rewizyjnych o wymiarach 0,25x0,25 w ścianach g/k	szt	3,000	0,000			
			obmiar = 3,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
45 d.1.2		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2	10,000	0,000			
1*			obmiar = 10,000 m2 -- R -- robocizna 2,08 r-g/m2	r-g	20,8000	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m ² /m ²	m ²	10,5000	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m ²	m	7,6000	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m ²	m	20,5000	0,000		0,00	
5*			kołki do wstrzeliwania 4,06 szt/m ²	szt	40,6000	0,000		0,00	
6*			blachowkręty 17 szt./m ²	szt.	170,0000	0,000		0,00	
7*			gips szpachlowy 0,00132 t/m ²	t	0,0132	0,000		0,00	
8*			płyty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	10,5000	0,000		0,00	
9*			taśma spoinowa 2,264 m/m ²	m	22,6400	0,000		0,00	
10*			woda 0,00086 m ³ /m ²	m ³	0,0086	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
12*			-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m ²	m-g	0,2500	0,000			0,00
13*			środek transportu 0,0165 m-g/m ²	m-g	0,1650	0,000			0,00
Razem z narzutami:					0,00				
Cena jednostkowa									
46 d.1.2			Wykonanie otworów fi 150 mm w ścianach zewnątrznych z ociepleniem (gr 45 cm) z osadzeniem kratek wewn i zewn.	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
Razem z narzutami:					0,00				
Cena jednostkowa									
47 d.1.2		KNR 4-01 0705-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m	10,000	0,000			
1*			obmiar = 10,000 m -- R -- robocizna 0,54 r-g/m	r-g	5,4000	0,000	0,00		
2*			-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0026 t/m	t	0,0260	0,000		0,00	
3*			ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0024 m ³ /m	m ³	0,0240	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,0133 m ³ /m	m ³	0,1330	0,000		0,00	
5*			woda z rurociągu 0,0034 m ³ /m	m ³	0,0340	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*			wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,3000	0,000			0,00
8*			0,03 m-g/m betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m	m-g	0,3000	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
48 d.1.2		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	78,000	0,000			
1*			obmiar = 78,000 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 -- M --	r-g	29,7180	0,000	0,00		
2*			wapno suchogaszone 0,0035 kg/m2	kg	0,2730	0,000		0,00	
3*			piasek do zapraw 0,003 m3/m2	m3	0,2340	0,000		0,00	
4*			wapno hydrauliczne 0,002 t/m2	t	0,1560	0,000		0,00	
5*			alun techniczny glinowo-potasowy 0,1 kg/m2	kg	7,8000	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 3 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
49 d.1.2		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2	78,000	0,000			
1*			obmiar = 78,000 m2 -- R -- robocizna 0,4151 r-g/m2 -- M --	r-g	32,3778	0,000	0,00		
2*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	195,0000	0,000		0,00	
3*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	3,3540	0,000		0,00	
4*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,1365	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,1404	0,000			0,00
7*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,2184	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
50 d.1.2		KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	1 475,000	0,000			
1*			obmiar = 1 475,000 m2 -- R -- robocizna 0,119 r-g/m2 -- M --	r-g	175,5250	0,000	0,00		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	421,8500	0,000		0,00	
3*			0,286 dm3/m2 materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
51 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2	591,000	0,000			
1*			obmiar = 591,000 m2 -- R -- robocizna 0,095+0,4151 = 0,5101 r-g/m2 -- M --	r-g	301,4691	0,000	0,00		
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	177,3000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M2) 2 %	%		0,000		0,00	
4*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	1 477,500 0	0,000		0,00	
5*			narożniki stalowe ze stali kątowej 0,043 szt/m2	szt	25,4130	0,000		0,00	
6*			woda 0,00175 m3/m2	m3	1,0343	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*			-- S -- wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	1,0638	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	1,6548	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
52 d.1.2		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	60,000	0,000			
1*			obmiar = 60,000 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 -- M --	r-g	22,8600	0,000	0,00		
2*			wapno suchogaszone 0,0035 kg/m2	kg	0,2100	0,000		0,00	
3*			piasek do zapraw 0,003 m3/m2	m3	0,1800	0,000		0,00	
4*			wapno hydrauliczne 0,002 t/m2	t	0,1200	0,000		0,00	
5*			alun techniczny glinowo-potasowy 0,1 kg/m2	kg	6,0000	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 3 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
53 d.1.2		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2	60,000	0,000			
1*			obmiar = 60,000 m2 -- R -- robocizna 0,4151 r-g/m2 -- M --	r-g	24,9060	0,000	0,00		
2*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	150,0000	0,000		0,00	
3*			narożniki stalowe ze stali kątowej 0,043 szt/m2	szt	2,5800	0,000		0,00	
4*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,1050	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,1080	0,000			0,00
7*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,1680	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
54 d.1.2		KNR 0-29 0638-01	Zaprawienie poziomych szczelin dylatacyjnych masą trwale plastyczną i taśmą systemową	m	25,000	0,000			
1*			obmiar = 25,000 m -- R -- robocizna 1,522 r-g/m -- M --	r-g	38,0500	0,000	0,00		
2*			masa uszczelniająca 0,9 dm3/m	dm3	22,5000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*			środek transportowy 0,00158 m-g/m	m-g	0,0395	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
55 d.1.2		KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	620,000	0,000			
1*			obmiar = 620,000 m2 -- R -- robocizna 0,119 r-g/m2 -- M --	r-g	73,7800	0,000	0,00		
2*			farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	184,7600	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
56 d.1.2		KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2	58,000	0,000			
			obmiar = 58,000 m2 -- R --						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*			robocizna 2,09 r-g/m2 -- M --	r-g	121,2200	0,000	0,00		
2*			plyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2,86 szt./m2	szt.	165,8800	0,000		0,00	
3*			profil stalowy 24x38x0,6 mm pod plyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m2	m	200,6800	0,000		0,00	
4*			kątownik rusztu pod plyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m2	m	52,2000	0,000		0,00	
5*			wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0,67 szt./m2	szt.	38,8600	0,000		0,00	
6*			kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m2	szt.	147,3200	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*			wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	1,7400	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	2,3200	0,000			0,00
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
57 d.1.2		KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m2	14,000	0,000			
1*			obmiar = 14,000 m2 -- R -- robocizna 2,0135 r-g/m2 -- M --	r-g	28,1890	0,000	0,00		
2*			plyty gipsowo-kartonowe 1,05 m2/m2	m2	14,7000	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1,9 m/m2	m	26,6000	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe przyścienne profilowane UD-28/27 0,4 m/m2	m	5,6000	0,000		0,00	
5*			łączniki wzdluzne lw 60/110 0,38 szt./m2	szt.	5,3200	0,000		0,00	
6*			pręt mocujący 1,52 szt./m2	szt.	21,2800	0,000		0,00	
7*			wieszak w 60/100 1,52 szt./m2	szt.	21,2800	0,000		0,00	
8*			blachowkręty 18,5 szt./m2	szt.	259,0000	0,000		0,00	
9*			gips szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0042	0,000		0,00	
10*			taśma zbrojąca 1 m/m2	m	14,0000	0,000		0,00	
11*			woda 0,00064 m3/m2	m3	0,0090	0,000		0,00	
12*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*			-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m2	m-g	0,6300	0,000			0,00
14*			środek transportu 0,0176 m-g/m2	m-g	0,2464	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
58 d.1.2		KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - ściany	m2	8,000	0,000			
1*			obmiar = 8,000 m2 -- R -- robocizna 0,3183 r-g/m2	r-g	2,5464	0,000	0,00		
2*			-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259 dm3/m2	dm3	2,0720	0,000		0,00	
3*			klej kostny 0,005 kg/m2	kg	0,0400	0,000		0,00	
4*			szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej 3 kg/m2	kg	24,0000	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*			-- S -- środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0256	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
59 d.1.2		KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem- sufity	m2	14,000	0,000			
1*			obmiar = 14,000 m2 -- R -- robocizna 0,3183 r-g/m2	r-g	4,4562	0,000	0,00		
2*			-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,259 dm3/m2	dm3	3,6260	0,000		0,00	
3*			klej kostny 0,005 kg/m2	kg	0,0700	0,000		0,00	
4*			szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej 3 kg/m2	kg	42,0000	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*			-- S -- środek transportowy 0,0032 m-g/m2	m-g	0,0448	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
60 d.1.2		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2	45,000	0,000			
1*			obmiar = 45,000 m2 -- R -- robocizna $0,095+0,4151 = 0,5101$ r-g/m2 -- M --	r-g	22,9545	0,000	0,00		
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	13,5000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M2) 2 %	%		0,000		0,00	
4*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	112,5000	0,000		0,00	
5*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	1,9350	0,000		0,00	
6*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0788	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*			-- S -- wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0810	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,1260	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
61 d.1.2		KNR 2-02 1503-03 analogia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną parapetów	m2	47,500	0,000			
1*			obmiar = 47,500 m2 -- R -- robocizna $0,7162$ r-g/m2 -- M --	r-g	34,0195	0,000	0,00		
2*			farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	4,6788	0,000		0,00	
3*			farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	4,0375	0,000		0,00	
4*			grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	8,5500	0,000		0,00	
5*			rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	2,0330	0,000		0,00	
6*			szpachlówka olejno-żywiczna 0,5174 dm3/m2	dm3	24,5765	0,000		0,00	
7*			papier ścierny 0,35 ark./m2	ark.	16,6250	0,000		0,00	
8*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
9*			-- S -- środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0760	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
62 d.1.2		KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - grzejniki	m2	18,500	0,000			
1*			obmiar = 18,500 m2 -- R -- robocizna 0,33 r-g/m2 -- M --	r-g	6,1050	0,000	0,00		
2*			farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 % 0,058 dm3/m2	dm3	1,0730	0,000		0,00	
3*			benzyna do lakierów 0,012 dm3/m2	dm3	0,2220	0,000		0,00	
4*			papier ścierny w arkuszach 0,56 ark/m2	ark	10,3600	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00				
Cena jednostkowa									
63 d.1.2		KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	227,000	0,000			
1*			obmiar = 227,000 m -- R -- robocizna 0,26 r-g/m -- M --	r-g	59,0200	0,000	0,00		
2*			farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,025 dm3/m	dm3	5,6750	0,000		0,00	
3*			farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,027 dm3/m	dm3	6,1290	0,000		0,00	
4*			benzyna do lakierów 0,012 dm3/m	dm3	2,7240	0,000		0,00	
5*			papier ścierny w arkuszach 0,2 ark/m	ark	45,4000	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem z narzutami:					0,00				
Cena jednostkowa									
64 d.1.2			Wymiana gniazdek elektrycznych na nowe	szt	15,000	0,000			
			obmiar = 15,000 szt						
Razem z narzutami:					0,00				
Cena jednostkowa									
65 d.1.2		KNR 4-01 0354-13 + KNR 4-01 0322-02	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	15,000	0,000			
1*			obmiar = 15,000 szt. -- R -- robocizna 0,12+0,68 = 0,8 r-g/szt. -- M --	r-g	12,0000	0,000	0,00		
2*			cegła budowlana pełna 2 szt/szt.	szt	30,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*			cement portlandzki 35 bez dodatków 2,07 kg/szt.	kg	31,0500	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,005 m3/szt.	m3	0,0750	0,000		0,00	
5*			kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt.	szt.	15,0000	0,000		0,00	
6*			woda z rurociągu 0,002 m3/szt.	m3	0,0300	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
66 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - listew winylowych gr 1,5 mm i szerokości 30 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m	102,000	0,000			
1*			obmiar = 102,000 m -- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	8,4252	0,000	0,00		
2*			-- M -- listwy winylowe gr 1,5 mm i szerokości 28 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe) 1,16 m/m	m	118,3200	0,000		0,00	
3*			gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	3,0600	0,000		0,00	
4*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*			-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0408	0,000			0,00
6*			środek transportowy 0,0012 m-g/m	m-g	0,1224	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
67 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - listew winylowych gr 1,5 mm i szerokości 20 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m	90,000	0,000			
1*			obmiar = 90,000 m -- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	7,4340	0,000	0,00		
2*			-- M -- listwy winylowe gr 1,5 mm i szerokości 28 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe) 1,16 m/m	m	104,4000	0,000		0,00	
3*			gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	2,7000	0,000		0,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*			-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0360	0,000			0,00
6*			środek transportowy 0,0012 m-g/m	m-g	0,1080	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
68 d.1.2		KNR 2-02 1113-08 analogia	Dostawa i montaż - narożników winylowych 78x78 mm klejonych na taśmę , wysokość 130 cm (zabezpieczenie narożników ścian i filarów)	m	50,000	0,000			
1*			obmiar = 50,000 m -- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	4,1300	0,000	0,00		
2*			-- M -- narożniki winylowe 78x78 mm klejone na taśmę , wysokość 160 cm (zabezpieczenie narożników ścian i filarów) 1,16 m/m	m	58,0000	0,000		0,00	
3*			gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	1,5000	0,000		0,00	
4*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*			-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0200	0,000			0,00
6*			środek transportowy 0,0012 m-g/m	m-g	0,0600	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
69 d.1.2			Dostarczenie i montaż blatu w rejestracji z płyty meblowej grub. 3,0 cm, szer. 0,60 m	m2	2,500	0,000			
			obmiar = 2,500 m2						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
70 d.1.2			Kącik zabaw dla dzieci	kpl.	1,000	0,000			
			obmiar = 1,000 kpl.						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
Razem dział:					Malowanie korytarzy				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00				
RAZEM:					0,00				
1.3			Roboty wykończeniowe przy sanitariatach na parterze						
71 d.1.3		KNR 0-14 2011-05	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 75 - 02	m2	1,300	0,000			
1*			obmiar = 1,300 m2 -- R -- robocizna 2,5422 r-g/m2 -- M --	r-g	3,3049	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			plyty gipsowo-kartonowe 2,1 m2/m2	m2	2,7300	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m2	m	0,9880	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m2	m	2,6650	0,000		0,00	
5*			kołki do wstrzeliwania 4,06 szt/m2	szt	5,2780	0,000		0,00	
6*			blachowkręty 28 szt./m2	szt.	36,4000	0,000		0,00	
7*			gips szpachlowy 0,00209 t/m2	t	0,0027	0,000		0,00	
8*			plyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	1,3650	0,000		0,00	
9*			taśma spoinowa 2,264 m/m2	m	2,9432	0,000		0,00	
10*			woda 0,00136 m3/m2	m3	0,0018	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*			wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,0455	0,000			0,00
13*			środek transportu 0,0293 m-g/m2	m-g	0,0381	0,000			0,00
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
72 d.1.3		KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m2	7,000	0,000			
1*			obmiar = 7,000 m2 -- R -- robocizna 2,2481 r-g/m2 -- M --	r-g	15,7367	0,000	0,00		
2*			plyty gipsowo-kartonowe 2,06 m2/m2	m2	14,4200	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m2	m	5,3200	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m2	m	14,3500	0,000		0,00	
5*			kołki do wstrzeliwania 4,06 szt/m2	szt	28,4200	0,000		0,00	
6*			blachowkręty 34 szt./m2	szt.	238,0000	0,000		0,00	
7*			gips szpachlowy 0,00196 t/m2	t	0,0137	0,000		0,00	
8*			plyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	7,3500	0,000		0,00	
9*			taśma spoinowa 3,626 m/m2	m	25,3820	0,000		0,00	
10*			woda 0,00127 m3/m2	m3	0,0089	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*			wyciąg 0,035 m-g/m2	m-g	0,2450	0,000			0,00
13*			środek transportu 0,0279 m-g/m2	m-g	0,1953	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
73 d.1.3		KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m2	5,000	0,000			
1*			obmiar = 5,000 m2 -- R -- robocizna 2,08 r-g/m2 -- M --	r-g	10,4000	0,000	0,00		
2*			płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m2/m2	m2	5,2500	0,000		0,00	
3*			kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 0,76 m/m2	m	3,8000	0,000		0,00	
4*			kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 2,05 m/m2	m	10,2500	0,000		0,00	
5*			kołki do wstrzeliwania 4,06 szt/m2	szt	20,3000	0,000		0,00	
6*			blachowkręty 17 szt./m2	szt.	85,0000	0,000		0,00	
7*			gips szpachlowy 0,00132 t/m2	t	0,0066	0,000		0,00	
8*			płyty z wełny mineralnej 1,05 m2/m2	m2	5,2500	0,000		0,00	
9*			taśma spoinowa 2,264 m/m2	m	11,3200	0,000		0,00	
10*			woda 0,00086 m3/m2	m3	0,0043	0,000		0,00	
11*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*			wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,1250	0,000			0,00
13*			środek transportu 0,0165 m-g/m2	m-g	0,0825	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
74 d.1.3			Zaślepienie istniejących odpływów kanalizacyjnych	szt	1,000	0,000			
			obmiar = 1,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
75 d.1.3			Przesunięcie podłączenia umywalek	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
76 d.1.3			Przesunięcie odpływów kanalizacyjnych związanych z nowym usytuowaniem muszli sedesowych	szt	3,000	0,000			
			obmiar = 3,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
77 d.1.3			Obudowa konstrukcji geberitów z płyt g/k na konstrukcji stalowej	szt	3,000	0,000			
			obmiar = 3,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
78 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych muszli sedesowych na konstrukcjach geberit (wiszących) z wykonaniem nowych połączeń	szt	3,000	0,000			
			obmiar = 3,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
79 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych umywalek z wykonaniem połączeń wodno-kanalizacyjnych	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
80 d.1.3			Dostarczenie i montaż nowych baterii z wykonaniem nowych połączeń	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
81 d.1.3		KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m2	52,000	0,000			
			obmiar = 52,000 m2						
1*			-- R -- robocizna 1,5136 r-g/m2	r-g	78,7072	0,000	0,00		
2*			-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m2/m2	m2	53,0400	0,000		0,00	
3*			zaprawa klejąca 4,75 kg/m2	kg	247,0000	0,000		0,00	
4*			zaprawa spoinująca 0,6 kg/m2	kg	31,2000	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*			-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m2	m-g	1,5340	0,000			0,00
7*			środek transportowy 0,0275 m-g/m2	m-g	1,4300	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
82 d.1.3		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań, szpachlowanie powierzchni	m2	16,000	0,000			
			obmiar = 16,000 m2						
1*			-- R -- robocizna 0,095+0,4151 = 0,5101 r-g/m2	r-g	8,1616	0,000	0,00		
			-- M --						

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	4,8000	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M2) 2 %	%		0,000		0,00	
4*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	40,0000	0,000		0,00	
5*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	0,6880	0,000		0,00	
6*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0280	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M4+M5+M6) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0288	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,0448	0,000			0,00
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
83 d.1.3		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	3,500	0,000			
1*			obmiar = 3,500 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 -- M --	r-g	1,3335	0,000	0,00		
2*			wapno suchogaszone 0,0035 kg/m2	kg	0,0123	0,000		0,00	
3*			piasek do zapraw 0,003 m3/m2	m3	0,0105	0,000		0,00	
4*			wapno hydrauliczne 0,002 t/m2	t	0,0070	0,000		0,00	
5*			ałun techniczny glinowo- potasowy 0,1 kg/m2	kg	0,3500	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 3 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:			0,00				
		Cena jednostkowa							
84 d.1.3		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2	3,500	0,000			
1*			obmiar = 3,500 m2 -- R -- robocizna 0,4151 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4529	0,000	0,00		
2*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	8,7500	0,000		0,00	
3*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	0,1505	0,000		0,00	
4*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0061	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0063	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,0098	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
85 d.1.3		KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	16,000	0,000			
1*			obmiar = 16,000 m2 -- R -- robocizna 0,119 r-g/m2 -- M --	r-g	1,9040	0,000	0,00		
2*			farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	4,5760	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
86 d.1.3		KNR 4-01 1204-08 + KNR 2-02 0815-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności, Usunięcie drobnych spękań i zarysowań , szpachlowanie powierzchni	m2	4,500	0,000			
1*			obmiar = 4,500 m2 -- R -- robocizna 0,095+0,4151 = 0,5101 r-g/m2 -- M --	r-g	2,2955	0,000	0,00		
2*			gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	1,3500	0,000		0,00	
3*			materiały pomocnicze(od M2) 2 %	%		0,000		0,00	
4*			gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	11,2500	0,000		0,00	
5*			narożniki stalowe ze stali kątowej 0,043 szt/m2	szt	0,1935	0,000		0,00	
6*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0079	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M4+M5+M6) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*			wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0081	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,0126	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
87 d.1.3		KNNR-W 3 1002-05	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	0,800	0,000			
1*			obmiar = 0,800 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3048	0,000	0,00		
2*			wapno suchogaszone 0,0035 kg/m2	kg	0,0028	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*			piasek do zapraw 0,003 m3/m2	m3	0,0024	0,000		0,00	
4*			wapno hydrauliczne 0,002 t/m2	t	0,0016	0,000		0,00	
5*			ałun techniczny glinowo- potasowy 0,1 kg/m2	kg	0,0800	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 3 %	%		0,000		0,00	
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
88 d.1.3		KNR 2-02 0815-03 analogia	Usunięcie drobnych spękań i zarysowań	m2	0,800	0,000			
1*			obmiar = 0,800 m2 -- R -- robocizna 0,4151 r-g/m2	r-g	0,3321	0,000	0,00		
2*			-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	2,0000	0,000		0,00	
3*			narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m2	szt	0,0344	0,000		0,00	
4*			woda 0,00175 m3/m2	m3	0,0014	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*			-- S -- wyciąg 0,0018 m-g/m2	m-g	0,0014	0,000			0,00
7*			środek transportowy 0,0028 m-g/m2	m-g	0,0022	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
89 d.1.3		KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2	13,000	0,000			
1*			obmiar = 13,000 m2 -- R -- robocizna 0,9521 r-g/m2	r-g	12,3773	0,000	0,00		
2*			-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02 m2/m2	m2	13,2600	0,000		0,00	
3*			zaprawa klejąca 4,75 kg/m2	kg	61,7500	0,000		0,00	
4*			zaprawa spoinująca 0,4 kg/m2	kg	5,2000	0,000		0,00	
5*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*			-- S -- wyciąg 0,0315 m-g/m2	m-g	0,4095	0,000			0,00
7*			środek transportowy 0,027 m-g/m2	m-g	0,3510	0,000			0,00
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
90 d.1.3		KSNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2	8,500	0,000			
			obmiar = 8,500 m2						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*			-- R -- robocizna 2,09 r-g/m2	r-g	17,7650	0,000	0,00		
2*			-- M -- płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 2,86 szt./m2	szt.	24,3100	0,000		0,00	
3*			profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych 3,46 m/m2	m	29,4100	0,000		0,00	
4*			kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm 0,9 m/m2	m	7,6500	0,000		0,00	
5*			wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych 0,67 szt./m2	szt.	5,6950	0,000		0,00	
6*			kołki rozporowe plastikowe 2,54 szt./m2	szt.	21,5900	0,000		0,00	
7*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*			-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2550	0,000			0,00
9*			środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,3400	0,000			0,00
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
91 d.1.3		KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000	0,000			
1*			obmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt.	r-g	1,3600	0,000	0,00		
2*			-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*			cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt.	kg	4,1400	0,000		0,00	
4*			piasek do zapraw 0,005 m3/szt.	m3	0,0100	0,000		0,00	
5*			kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
6*			materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
92 d.1.3			Montaż nowych opraw oświetleniowych wraz z wykonaniem nowych podłączeń	szt	4,000	0,000			
			obmiar = 4,000 szt						
			Razem z narzutami:		0,00				
			Cena jednostkowa						
93 d.1.3			Wymiana i montaż nowych kontaktów	szt	4,000	0,000			
			obmiar = 4,000 szt						

Kosztorys

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
94 d.1.3			Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych standardowych z nawiewem dolnym z ościeżnicą metalową obejmującą. (0,9*2,0m)	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
95 d.1.3			Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych standardowych z przeszkleniem w górnej części, z nawiewem dolnym , z ościeżnicą metalową obejmującą. (0,9*2,0m)	szt	2,000	0,000			
			obmiar = 2,000 szt						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
96 d.1.3		analiza indywidualna	Dostawa i montaż dozowników mydła	kpl.	2,0000	0,000			
			obmiar = 2,0000 kpl.						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
97 d.1.3		analiza indywidualna	Dostawa i montaż pojemników na papier do rąk	kpl.	2,0000	0,000			
			obmiar = 2,0000 kpl.						
		Razem z narzutami:				0,00			
		Cena jednostkowa							
Razem dział: Roboty wykończeniowe przy sanitariatach na parterze									
Razem koszty bezpośrednie:						0,00			
RAZEM:						0,00			
Razem dział: Felińskiego									
Razem koszty bezpośrednie:						0,00			
RAZEM:						0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Felińskiego	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zł

górna 2016 popr 4 felińskiego nakładczy.ath
Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	1 823,3100	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	alun techniczny glinowo-potasowy	kg	14,2300	0,0000	14,2300	0,00	0,00
2	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m3	0,0140	0,0000	0,0140	0,00	0,00
3	benzyna do lakierów	dm3	2,9460	0,0000	2,9460	0,00	0,00
4	blachowkręty	szt.	924,4000	0,0000	924,4000	0,00	0,00
5	bloki SILKA M8	szt.	58,8000	0,0000	58,8000	0,00	0,00
6	cegła budowlana pełna	szt.	180,2500	0,0000	180,2500	0,00	0,00
7	cegła budowlana pełna	szt.	4,0000	0,0000	4,0000	0,00	0,00
8	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	86,9850	0,0000	86,9850	0,00	0,00
9	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,2816	0,0000	0,2816	0,00	0,00
10	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	4,1400	0,0000	4,1400	0,00	0,00
11	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,2584	0,0000	0,2584	0,00	0,00
12	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,0293	0,0000	0,0293	0,00	0,00
13	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,0203	0,0000	0,0203	0,00	0,00
14	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,0750	0,0000	0,0750	0,00	0,00
15	farba emulsyjna Polinit	dm3	5,6980	0,0000	5,6980	0,00	0,00
16	farba olejna do gruntowania	dm3	4,6788	0,0000	4,6788	0,00	0,00
17	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	6,1290	0,0000	6,1290	0,00	0,00
18	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 %	dm3	1,0730	0,0000	1,0730	0,00	0,00
19	farba olejna nawierzchniowa	dm3	4,0375	0,0000	4,0375	0,00	0,00
20	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	5,6750	0,0000	5,6750	0,00	0,00
21	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	611,1860	0,0000	611,1860	0,00	0,00
22	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	3 572,0000	0,0000	3 572,0000	0,00	0,00
23	gips szpachlowy	kg	618,7500	0,0000	618,7500	0,00	0,00
24	gips szpachlowy	t	0,0510	0,0000	0,0510	0,00	0,00
25	grunt pokostowy	dm3	8,5500	0,0000	8,5500	0,00	0,00
26	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,9300	0,0000	7,9300	0,00	0,00
27	kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm	m	59,8500	0,0000	59,8500	0,00	0,00
28	klamry ciesielskie	kg	1,1725	0,0000	1,1725	0,00	0,00
29	klej kostny	kg	0,1100	0,0000	0,1100	0,00	0,00
30	kołki do wstrzeliwania	szt.	127,0780	0,0000	127,0780	0,00	0,00
31	kołki rozporowe plastikowe	szt.	168,9100	0,0000	168,9100	0,00	0,00
32	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	4,0000	0,0000	4,0000	0,00	0,00
33	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
34	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
35	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	3,0000	0,0000	3,0000	0,00	0,00
36	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	15,2400	0,0000	15,2400	0,00	0,00
37	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000	0,00	0,00
38	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	26,6000	0,0000	26,6000	0,00	0,00

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
39	kształtowniki stalowe profilowane C -75x0,60	m	64,1650	0,0000	64,1650	0,00	0,00
40	kształtowniki stalowe profilowane U -75x0,60	m	23,7880	0,0000	23,7880	0,00	0,00
41	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	5,6000	0,0000	5,6000	0,00	0,00
42	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	94,0100	0,0000	94,0100	0,00	0,00
43	listwy winylowe gr 1,5 mm i szerokości 28 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m	118,3200	0,0000	118,3200	0,00	0,00
44	listwy winylowe gr 1,5 mm i szerokości 28 cm mm wykończonych profilami systemowymi (odboje pionowe)	m	104,4000	0,0000	104,4000	0,00	0,00
45	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	5,3200	0,0000	5,3200	0,00	0,00
46	masa uszczelniająca	dm3	22,5000	0,0000	22,5000	0,00	0,00
47	narożniki winylowe 78x78 mm klejone na taśmę , wysokość 160 cm (zabezpieczenie narożników ścian i filarów)	m	58,0000	0,0000	58,0000	0,00	0,00
48	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt.	0,2400	0,0000	0,2400	0,00	0,00
49	narożniki stalowe ze stali kątownej	szt	61,4384	0,0000	61,4384	0,00	0,00
50	papier ścierny	ark.	16,6250	0,0000	16,6250	0,00	0,00
51	papier ścierny w arkuszach	ark	55,7600	0,0000	55,7600	0,00	0,00
52	piasek do zapraw	m3	1,6733	0,0000	1,6733	0,00	0,00
53	piasek do zapraw	m3	0,4369	0,0000	0,4369	0,00	0,00
54	płytki ceramiczne i terakotowe	m2	53,0400	0,0000	53,0400	0,00	0,00
55	płytki z kamieni sztucznych	m2	13,2600	0,0000	13,2600	0,00	0,00
56	płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	szt.	190,1900	0,0000	190,1900	0,00	0,00
57	płyty gipsowo-kartonowe	m2	56,0000	0,0000	56,0000	0,00	0,00
58	płyty z wełny mineralnej	m2	32,8650	0,0000	32,8650	0,00	0,00
59	pręt mocujący	szt.	21,2800	0,0000	21,2800	0,00	0,00
60	profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	230,0900	0,0000	230,0900	0,00	0,00
61	rozcieńczalnik	dm3	2,0330	0,0000	2,0330	0,00	0,00
62	siatka tkana Rabitza	m2	0,6750	0,0000	0,6750	0,00	0,00
63	sznur konopny smołowany	kg	0,2700	0,0000	0,2700	0,00	0,00
64	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	66,0000	0,0000	66,0000	0,00	0,00
65	szpachlówka olejno-żywiczna	dm3	24,5765	0,0000	24,5765	0,00	0,00
66	taśma spoinowa	m	80,3972	0,0000	80,3972	0,00	0,00
67	taśma zbrojąca	m	14,0000	0,0000	14,0000	0,00	0,00
68	wapno hydrauliczne	t	0,2846	0,0000	0,2846	0,00	0,00
69	wapno suchogaszzone	kg	0,4981	0,0000	0,4981	0,00	0,00
70	wieszak w 60/100	szt.	21,2800	0,0000	21,2800	0,00	0,00
71	wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych	szt.	44,5550	0,0000	44,5550	0,00	0,00
72	woda	m3	2,5398	0,0000	2,5398	0,00	0,00
73	woda z rurociągu	m3	0,4691	0,0000	0,4691	0,00	0,00
74	zaprawa cementowo-wapienna	m3	0,0160	0,0000	0,0160	0,00	0,00
75	zaprawa klejąca	kg	308,7500	0,0000	308,7500	0,00	0,00
76	zaprawa spoinująca	kg	36,4000	0,0000	36,4000	0,00	0,00
77	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zł

górna 2016 popr 4 felińskiego nakładczy.ath
Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2,9025	0,00	0,00
2	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	5,9460	0,00	0,00
3	środek transportowy	m-g	2,6600	0,00	0,00
4	środek transportowy	m-g	0,0395	0,00	0,00
5	środek transportowy	m-g	6,2184	0,00	0,00
6	środek transportu	m-g	0,8593	0,00	0,00
7	wyciąg	m-g	6,1976	0,00	0,00
8	wyciąg	m-g	1,9050	0,00	0,00
9	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4,0475	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zł