

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont mieszkania - Starachowice, ul.Aleja Niepodległości 70/25		
1	Element	Łazienka		
1	KNR 402/132/1	Demontaż baterii, umywalkowej	szt	1,000
2	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl	1,000
3	KNR 402/212/3	Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`50`mm	miejsce	1,000
4	KNR 215/115/1	Bateria umywalkowa ścienna Dn 15`mm	szt	1,000
5	KNR 215/221/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt	1,000
6	KNR 402/235/7	Demontaż kabiny natryskowej	kpl	1,000
7	KNR 402/212/3	Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`50`mm	miejsce	1,000
8	KNR 35/124/1	Montaż kabiny przyściennej półokrągłej 3/4 koła, szyby ze szkła hartowanego	kpl	1,000
9	KNR 402/132/2	Demontaż baterii natryskowej, deszczownicy	szt	1,000
10	KNRW 215/139/1	Montaż: Bateria (panel) natryskowa(deszczownica) w kabinie	szt	1,000
11	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl	1,000
12	KNR 402/212/1	Wymiana podejścia z rur PCW łączonego metodą klejenia, Fi`32`mm	miejsce	1,000
13	KNR 215/224/3	Ustępy pojedyncze, z płuczką z porcelany - kompakt	kpl	1,000
14	KNR 202/1215/1	Kratka wentylacyjna PCV	szt	1,000
15	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*2,40*2		9,600
		1,80*2,40*2		8,640
		minus drzwi -0,80*2,00		-1,600
		RAZEM:		16,640
16	KNR 401/619/2	Oczyszczenie powierzchni ścian z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 5`m2	m2	16,640
17	KNR 401/714/1 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii I, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5`m2 - szpryc	m2	16,640
18	DC 19/404/1	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, gruntowanie podłoża preparatem	m2	16,640
19	DC 19/404/4	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, warstwa gr. 1mm, powierzchnia pionowa	m2	16,640
20	NNRNKB 202/837/4	Licowanie ścian o powierzchni do 5`m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "Atlas"	m2	16,640
21	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 2,00*0,46*2		1,840
		1,80*0,46*2		1,656
		sufit 2,00*1,80		3,600
		RAZEM:		7,096
22	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku	m2	3,496
23	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	3,496
24	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	3,496
25	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	3,600
26	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	3,600
27	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*2,00		3,600
		RAZEM:		3,600
28	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,80*2,00		3,600
		RAZEM:		3,600
29	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5`cm, na podłogach	m2	3,600
30	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na ostro	m2	3,600
31	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10`mm	m2	3,600
32	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	3,600
33	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5`mm, powierzchnia do 8`m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	3,600
34	DC 19/404/1	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, gruntowanie podłoża preparatem	m2	3,600
35	DC 19/404/4	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, warstwa gr. 1mm, powierzchnia pozioma	m2	3,600
36	NNRNKB 202/2805/2 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 3`mm, płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"	m2	3,600

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37	NNRNKB 202/2809/2 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, pomieszczenia do 10`m2, płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*2+1,80*2	7,600	
		-0,80*1	-0,800	
		-0,90*2	-1,800	
		RAZEM:	5,000	m
38	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		płytki glazurowane 16,64*0,05	0,832	
		płytki terrakotowe 3,60*0,05	0,180	
		posadzka cementowa 3,60*0,05	0,180	
		RAZEM:	1,192	m3
39	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi do 1`km	m3	1,192
40	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzmozanego samochodami samowyladowczymi na każdy następnny 1`km	m3	1,192
2	Element	Korytarz - Przedpokój		
41	KNR 401/701/3	Odbicie okładziny ściiennej typu Marmolit		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,10+0,60+3,96+2,00+4,87)*1,34-(0,80*2,00)*1,34-1,02*1,34	11,939	
		(1,63+1,63)*1,34	4,368	
		RAZEM:	16,307	m2
42	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 6,23*2,84*2	35,386	
		-0,80*2,00*4	-6,400	
		2,00*2,84*2	11,360	
		-1,00*2,00	-2,000	
		0,56*2,84*2	3,181	
		1,63*2,84*2	9,258	
		1,00*0,84	0,840	
		sufit 6,23*2,00	12,460	
		1,00*1,63	1,630	
		RAZEM:	65,715	m2
43	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłozę z tynku	m2	51,625
44	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłozy, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	51,625
45	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany 6,23*2,84*2	35,386	
		-0,80*2,00*4	-6,400	
		2,00*2,84*2	11,360	
		-1,00*2,00	-2,000	
		0,56*2,84*2	3,181	
		1,63*2,84*2	9,258	
		1,00*0,84	0,840	
		RAZEM:	51,625	m2
46	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłozę z tynku	m2	14,090
47	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłozy, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	14,090
48	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit 6,23*2,00	12,460	
		1,00*1,63	1,630	
		RAZEM:	14,090	m2
49	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,23*2,00	12,460	
		1,00*1,63	1,630	
		RAZEM:	14,090	m2
50	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5`cm, na podłogach	m2	14,090
51	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20`mm, zatarte na ostro	m2	14,090
52	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10`mm	m2	14,090
53	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	14,090
54	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5`mm, powierzchnia do 8`m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	14,090
55	NNRNKB 202/2805/2 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 3`mm, płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"	m2	14,090

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
56	NNRNKB 202/2809/2 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, pomieszczenia do 10 m ² , płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,23*2		12,460
		-0,80*3		-2,400
		2,00*2		4,000
		-1,00		-1,000
		0,60*2		1,200
		1,63*2		3,260
		RAZEM:		17,520
			m	17,520
57	KNR 401/1212/28 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50 mm, 2-krotne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,23+1,63		6,860
		RAZEM:		6,860
			m	6,860
58	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okładzina Marmolit	16,307*0,03	0,489
		płytki terrakotowe	14,09*0,05	0,705
		posadzka cementowa	14,09*0,05	0,705
		RAZEM:		1,899
			m3	1,899
59	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	m3	1,899
60	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	1,899
3	Element	Kuchnia		
61	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,93*0,75		1,448
		RAZEM:		1,448
			m2	1,448
62	KNR 401/619/2	Oczyszczenie powierzchni ścian z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, do 5 m ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,95*1,82		3,549
		2,14*1,82		3,895
		0,93*1,82		1,693
		3,60*1,82		6,552
		RAZEM:		15,689
			m2	15,689
63	KNR 401/714/1 (1)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii I, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m ² - szpryc	m2	15,689
64	DC 19/404/1	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, gruntowanie podłoża preparatem	m2	15,689
65	DC 19/404/4	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, warstwa gr. 1mm, powierzchnia pionowa	m2	15,689
66	NNRNKB 202/837/4	Licowanie ścian o powierzchni do 5 m ² płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "Atlas"	m2	15,689
67	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	2,94*2,84*2	16,699
			-0,80*2,00*1	-1,600
			2,64*2,84*2	14,995
			1,00*2,84*1	2,840
			0,93*2,84*2	5,282
		minus powierzchnia glazury	-15,689	-15,689
		sufit	2,94*2,64	7,762
			1,00*0,93	0,930
		RAZEM:		31,219
			m2	31,219
68	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku	m2	22,527
69	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	22,527
70	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	2,94*2,84*2	16,699
			-0,80*2,00*1	-1,600
			2,64*2,84*2	14,995
			1,00*2,84*1	2,840
			0,93*2,84*2	5,282
		minus powierzchnia glazury	-15,689	-15,689
		RAZEM:		22,527
			m2	22,527
71	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	8,692
72	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	8,692

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit	2,94*2,64	7,762
			1,00*0,93	0,930
			RAZEM:	8,692
			m2	8,692
74	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,94*2,64	7,762
			1,00*0,93	0,930
			RAZEM:	8,692
			m2	8,692
75	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na podłogach	m2	8,692
76	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	8,692
77	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	8,692
78	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	8,692
79	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	m2	8,692
80	DC 19/404/1	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, gruntowanie podłoża preparatem	m2	8,692
81	DC 19/404/4	Izolacje i uszczelnienia z płynnej, elastycznej membrany hydroizolacyjnej Atlas, warstwa gr. 1mm, powierzchnia pozioma	m2	8,692
82	NNRNKB 202/2805/2 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 3 mm, płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"	m2	8,692
83	NNRNKB 202/2809/2 (1)	Cokoliki z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych, pomieszczenia do 10 m2, płytki 12.5x25, zaprawa "Atlas"		
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,94*2	5,880
			-0,80	-0,800
			(2,64+1,00)*2	7,280
			RAZEM:	12,360
			m	12,360
84	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okładzina Marmolit płytki glazurowane	1,488*0,03	0,045
		płytki terrakotowe	8,692*0,05	0,435
		posadzka cementowa	8,692*0,05	0,435
			RAZEM:	0,915
			m3	0,915
85	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzmozanego samochodami samowładowczymi do 1 km	m3	0,915
86	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzmozanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km	m3	0,915
4	Element	Pokój nr.1		
87	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	5,24*2,86*2	29,973
			3,22*2,86*2	18,418
			-0,80*2,00*1	-1,600
			-0,80*2,00*1	-1,600
		sufit	5,24*3,22	16,873
			RAZEM:	62,064
			m2	62,064
88	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku	m2	45,191
89	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	45,191
90	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	5,24*2,86*2	29,973
			3,22*2,86*2	18,418
			-0,80*2,00*1	-1,600
			-0,80*2,00*1	-1,600
			RAZEM:	45,191
			m2	45,191
91	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłoże z tynku	m2	16,873
92	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	16,873
93	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit	5,24*3,22	16,873
			RAZEM:	16,873
			m2	16,873
94	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z paneli		
		Wyliczenie ilości robót:		
			5,24*3,22	16,873
			RAZEM:	16,873
			m2	16,873
95	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych	m2	16,873

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
96	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku (panele)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,873*0,10	1,687	
		RAZEM:	1,687	
97	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1`km	m3	1,687
98	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1`km	m3	1,687
5	Element	Pokój nr.2		
99	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	5,18*2,86*2	29,630
			2,96*2,86*2	16,931
			-0,80*2,00*1	-1,600
		sufit	5,18*2,96	15,333
		RAZEM:	60,294	
100	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	m2	44,961
101	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	44,961
102	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany	5,18*2,86*2	29,630
			2,96*2,86*2	16,931
			-0,80*2,00*1	-1,600
		RAZEM:	44,961	
103	KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3`mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku	m2	15,333
104	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	15,333
105	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		sufit	5,18*2,96	15,333
		RAZEM:	15,333	
106	KNR 401/816/6	Rozebranie posadzek z paneli		
		Wyliczenie ilości robót:		
			5,18*2,96	15,333
		RAZEM:	15,333	
107	NNRNKB 202/1136/1 (1)	Posadzki z paneli podłogowych	m2	15,333
108	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu z budynku (panele)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			15,333*0,10	1,533
		RAZEM:	1,533	
109	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1`km	m3	1,533
110	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1`km	m3	1,533
6	Element	Instalacje elektryczne		
111	KNR 403/306/2	Wymiana gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 16`A, podtynkowych, 2-biegunowe, ze stykiem uziemiającym	szt	5,000
112	KNR 403/307/1 (1)	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego, łącznik p.t. w puszcze	szt	5,000
113	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	pomiar	1,000
114	KNR 403/1202/1	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego - pomiar następny	pomiar	1,000