

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 ŚCIANY				
1 KNR 202/607/1	Zabezpieczenie folią przed malowaniem posadzek, 3 drzwiowej, korytarzy R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500	150,00		m2
2 KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - stare ściany			
korytarz	$(2,70+16,30) \cdot 2 \cdot 4,10 + 2,70 \cdot 2,25 \cdot 2 = 167,95$			
klatka do piwnicy - ściana lewa	$8,50 \cdot 4,00 = 34,0$	201,950		m2
3 ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	201,95		m2
4 KNR 202/2601/8 (1)	Montaż narożników aluminiowych perforowanych	50,00		m
5 KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóże z tynku	135,68		m2
6 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	203,10		
minus lamperia	$-(2,70-16,30) \cdot 2 \cdot 1,45 = -55,1$			
lamperia do piwnicy	$-8,50 \cdot 1,45 = -12,325$	135,68		m2
7 KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	135,68		m2
8 KNR 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperia	$(2,70+16,30) \cdot 2 \cdot 1,45 = 55,1$ $8,50 \cdot 1,45 = 12,325$	67,425	m2
9 KNR 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne - elementy wentylacji	12,00		m2
2 SUFITY				
10 KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	$2,70 \cdot 16,30 = 44,01$	44,010	m2
11 ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	44,01		m2
12 KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóże z tynku	44,01		m2
13 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	44,01		m2
14 KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie	44,01		m2
15 KNR 202/1611/1 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 4 m, nakłady podstawowe	2,00		kolumna
16 KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	44,01		
korytarz	$(0,16+0,30) \cdot 1,10 \cdot 20 = 10,12$			
stopnie	$1,50 \cdot 1,10 = 1,65$	55,780		m2
podest				
17 KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na ścianach lub podłogach - usunięcie resztek kleju	55,78		m2
18 KNR 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku	$55,78 \cdot 0,01 = 0,558$ $55,78 \cdot 0,01 = 0,558$	1,116	m3
wykładzina				
klej				
19 KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	1,116		m3
20 KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	1,116	12,0	m3
21	Utylizacja materiałów porozbiórkowych - wykładzina, klej	$1,116 \cdot 1,80 = 2,009$		

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	jedn.
22 ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CI 17 - po zerwaniu wykładziny	55,78		m2
23 ORGB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5-mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	55,78		m2
24 ORGB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1-mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	55,78	3,00	m2
25 KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW - tarkett Somplan AS - z wywinieciem na ścianę wys 10 cm R= 3,000 M= 1,000 S= 1,000	55,78		
posadzka		=		55,78
okół		(2,70+16,30)*2*0,10	=	3,8
				59,580
26	KALK WŁASNA Naprawa stopni schodowych	22,00		szt
27 KNR 202/1113/6	Listwy przyściennie PCW klejone - narożniki PCV na stopniach	22*1,10	=	24,2
				24,200
28 KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	59,58		m2
29	KALK WŁASNA Naprawa stopni schodowych - koło sali E41	22,000		szt
3 REMONT STOLARKI DRZWIOWEJ, BALUSTRADY				
30 KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne (1,00+4,80+8,50)*1,10	=	15,73	
				15,730
31	KALK INDYWIDUALNA Renowacja drzwi dwuskrzydłowych - oczyszczenie ze starej farby-kilka warstw, uzupełnienie ubytków, szlifowanie, lakierowanie lakierem bezbarwnym		1,00	kp.
4 PRACE ELEKTRYCZNE				
32 KNR 403/606/5	Wymiana opraw świetlówkowych z blachy stalowej, z kłosem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, oprawa 2x40-W	4,00		szt
33 KNR 403/1129/1	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5·m2	5,00		szt
34 KNR 508/404/9	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, przykręcenie do gotowego podłoża, masa do 50·kg	5,00		szt
5 KORYTARZ - PIWNICA				
35 KNR 202/607/1	Zabezpieczenie folią przed malowaniem posadzek, i drzwiowej, korytarzy R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500	50,00		m2
36 KNR 14/2010/7 (1)	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 50-101 - ścianka przy schodach 2,75*2,75	=	7,563	
				7,563
37 KNR 401/713/1 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach - stare ściany	(2,90+7,65)*2*3,60	=	75,96
korytarz				75,960
38 ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	75,96		m2
39 KNR 202/2601/8 (1)	Montaż narożników aluminiowych perforowanych	40,00	=	40,0
				40,000
40 KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoga z tynku	75,96		m2
41 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	75,96	=	75,96
minus lamperia		-(7,65-2,90)*2*1,45	=	-30,595
				45,36
42 KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następane malowanie	45,36		m2
43 KNR 401/1206/5 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lamperia (7,65-2,90)*2*1,45	=	30,595	
				30,595
44 KNR 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne - drzwi stalowe	2,00		m2
45 KNR 401/713/2 (1)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
	2,90*7,65 = 22,185	22,185		m2
46 ORGB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	22,185		m2
47 KNR 202/2009/4	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłozę z tynku	22,185		m2
48 KNR 202/1505/3	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłozy gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	22,185		m2
49 KNR 202/1505/4	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłozy gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następane malowanie	22,185		m2
50 KNR 401/818/5 korytarz stopnie	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 22,185 (0,16*0,30)*1,10*7 = 3,542	25,727		m2
51 KNR 401/211/1	Skucie nierówności betonu, głębokość do 1cm, na ścianach lub podłogach - usunięcie resztek kleju	25,727		m2
52 KNR 401/106/4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku			
	wykładzina 25,727*0,01 = 0,257			
	klej 25,727*0,01 = 0,257	0,515		m3
53 KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km	0,515		m3
54 KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km	0,515	12,0	m3
55	Utylizacja materiałów porozbiórkowych - wykładzina, klej 0,515*1,80 = 0,927	0,927		ton
56 ORGB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłozy, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - po zerwaniu wykładziny	22,185		m2
57 ORGB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5mm, powierzchnia ponad 8m2, zaprawa "Ceresit CN 72"	22,185		m2
58 ORGB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1mm, zaprawa "Ceresit CN 72"	22,185	3,00	m2
59 KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW - tarkent Somplan AS - z wywinieciem na ścianę wys 10 cm R= 3,000 M= 1,000 S= 1,000 22,185 = 22,185 (2,90+7,65)*2*0,10 = 2,11	24,295		m2
60	KALK WŁASNA Naprawa stopni schodowych	7,00		szt
61 KNR 202/1113/6	Lisłwy przyścienna PCW klejone - narożniki PCW na stopniach 7*1,10 = 7,7	7,700		m
62 KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	24,295		m2
63 KNR 401/1209/10 (1)	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotne, ponad 1,0m2 1,15*2,10*1,50 = 3,623 1,70*2,60*1,50 = 6,63 2,60*3,40*1,50 = 13,26	23,513		m2
64 KNR 401/1212/5 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne (2,45+0,55)*1,10 = 3,3	3,300		m2
65 KNR 401/1212/55 (1)	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kratki, drzwiczki wentylacyjne do 0,1m2, 2-krotne	4,00		szt
66 KNR 403/606/5	Wymiana opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kłosem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym, względnie z tworzyw sztucznych, oprawa 2x40-W	1,00		szt