

SZKOŁA PODSTAWOWA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 4*1,0*2,1	m2	8,4
			razem	m2 8,4
2	KNR 4-04 0404/05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli 3,20*3,30	m2	10,56
			razem	m2 10,56
3	KNR 4-02 0235/01	Demontaż urządzeń sanitarnych - pisuaru 1	kpl	1
			razem	kpl 1
4	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	2
5	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1
6	KNR 4-02 0308/02	Demontaż rurociągów stalowych średnicy 25-32mm	m	25
Roboty budowlane (ścianki , drzwi , malowanie ,				
7	KNR 2-02s 2003/04	Ścianki działowe GR 100-02 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo sale 1 i 2 (5,50*3,27)*2 pom kierownictwa 3,20*3,3+2,10*0,8 korytarz (1,60+1,0)*2,20	m2 m2 m2	35,97 12,24 5,72
			razem	m2 53,93
8	KNR 4-01 0320/03	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach z cegieł 5*1,0*2,1	m2	10,5
			razem	m2 10,5
9	KNR 4-01 0320/04	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł	szt	3
10	KNR 2-02s 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 7*0,9*2,0	m2	12,6
			razem	m2 12,6
11	KNR 2-02s 1210/03	Kraty stalowe prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 1,55*3,0	m2	4,65
			razem	m2 4,65
12	KNR 2-02s 1210/01	Kraty stalowe prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 1m2 1,0*1,0	m2	1
			razem	m2 1
13	KNR 2-02s 1210/02	Kraty stalowe prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 2m2 1,65*1,0	m2	1,65
			razem	m2 1,65
14	KNR 4-01 0708/03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów		

SZKOŁA PODSTAWOWA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4*(2*2,1+1,0)	m	20,8
			razem	m
				20,8
15	KNR-W 4-01r97 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian sala 1 i 2 2*((6,60+5,5)*2)*1,45 kierownictwo (3,2+2,5)*2*1,45	m2 m2	70,18 16,53
			razem	m2
				86,71
16	KNR-W 4-01r97 1204/08	Wyglądzenie powierzchni przez poszpachlowanie nierówności (sfalowań) powierzchni tynku sala 1 i 2 2*(6,75*5,5)+2*((5,5*4+6,75*2))*3,27-42,4*1,9 korytarz (15,0*2+3,0*2)*3,27+3,0*15,0-2,4*1,90 kierownictwo (3,2*2+3,0*2+2,0*2+2,50*2)*3,27+2,5*3,0+3,0*2,0-1,5*1,9-2,0*1,9 sanitary 2*32,0	m2 m2 m2	225,86 158,16 76,828
			razem	m2
				524,848
17	KNR-W 4-01r97 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 3,0*15,0+5,50+6,75+5,50*6,6+7,0*2+2,5*3,2+3,0*2,0	m2	121,55
			razem	m2
				121,55
18	KNR-W 4-01r97 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian sala 1 (5,50*4+6,6*2)*3,27-2*2,40*1,92 sala 2 (5,50*4+6,75*2)*3,27-2*2,40*1,90 korytarz (15,0*2+3,0*2+2,6*2)*3,27-1,60*3,0 pom. kierownictwa (3,2*2+2,5*2+3,0*2+2,0*2)*3,27-1,5*1,9-2,0*1,9-0,9*3,0 sanitariaty 2*28,0	m2 m2 m2 m2 m2	105,888 106,965 129,924 60,628 56
			razem	m2
				459,405
Roboty elektryczne				
19	KNR 5-08u2 0021/03	Montaż w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12mm puszek podtynkowych odgałęźnych o 3 wlotach o średnicy 85mm	szt	10
20	KNR-W 5-08 0114/01	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez klejenie 80	m	80
			razem	m
				80
21	KNR-W 5-08 0207/02	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ²	m	120
22	KNR-W 5-08 0309/07	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych, 3-biegunowych przykręcanych z uziemieniem, o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	24
23	KNR-W 5-08 0901/03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych obwodów 3-fazowych - pomiar pierwszy	pomiar	12
24	KNR 4-03 0303/03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m ² w podłożu ceglany	szt	1
25	KNR 4-03 0506/02	Wymiana przełączników zero-gwiazda-trójkąt o natężeniu prądu do 40A osadzonych w ścianie innej niż betonowa	szt	8