

Remont sali nr 208 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 sala nr 208				
1	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 2,09*1,10	m2	2,3
		razem	m2	2,3
2	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 0,20*0,20*szt1 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
3	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt	1,0
4	KNR 4-01 0411/07	Analogia demontaz listew przyściennych (6,99+6,18)*2	m	26,340
		razem	m	26,340
5	KNR 4-03 1134/01	Analogia Demontaż karnisza aluminiowego (analogia) 6,96	mb	7,0
		razem	mb	7,0
6	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko parapety 1,65*3	m	5,0
		razem	m	5,0
7	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z parkietu dębowego posadzki (6,96*6,18) 0,25*1,60*3 0,95*0,44	m2 m2 m2	43,013 1,200 0,418
		razem	m2	44,631
8	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych posadzki (6,96*6,18) 0,25*1,60*3 0,95*0,44	m2 m2 m2	43,013 1,200 0,418
		razem	m2	44,631
9	KNR 4-01 0519/07	Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwsza warstwy papy z dachów betonowych posadzki (6,96*6,18) 0,25*1,60*3 0,95*0,44	m2 m2 m2	43,013 1,200 0,418
		razem	m2	44,631
10	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie kleju subit z posadzki cementowej posadzki (6,96*6,18) 0,25*1,60*3 0,95*0,44	m2 m2 m2	43,013 1,200 0,418
		razem	m2	44,631
11	KNR 2-02s 1118/01	Przygotowanie na klej przygotowanie podłoża posadzki (6,96*6,18) 0,25*1,60*3 0,95*0,44	m2 m2 m2	43,013 1,200 0,418
		razem	m2	44,631
12	KNR 4-01 0701/06	Młotkowanie lamperii na wysokości h=1,55 (6,96+6,18)*2*1,55	m2	40,734
		razem	m2	40,734
13	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu	m3	3,8
14	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km + utylizacja	m3	3,8
15	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km+ utylizacja	m3	3,8

Remont sali nr 208 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych Piony przy oknach 7,15*0,60*2 1,20*1,00	m2	8,6
			m2	1,2
			razem	m2
17	KNR 4-01 0702/06	Odbicie pasów o szerokości do 30cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej do skrzynki zaworu 0,30*2	m	0,600
			razem	m
18	KNR 4-01 0705/03	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 50cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami	m	0,600
19	KNR 4-01 0322/04	Obsadzenie drzwiczek metalowych fabrycznie malowanych o wymiarach 0,25*0,25	szt	1,000
20	KNR 2-02 1111/06	Wymiana listwy przyściennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach listwy przyścienne 6,18+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+5,96+6,18+0,25+0,25+6,96	m	27,3
			razem	m
21	KNR 4-01 0815/05	Analogia montaż listwy progowej wyoblonej na styku parkietu na korytarzu a podłogą klasy lekcyjnej	m	1,1
22	KNR 4-01 0321/03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu o wymiarach 1,67*0,32 grubości 3cm sala nr 206 (3 szt. szer.32cm długość 1,67) 3	szt	3,0
			razem	szt
23	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,0
24	KNR 2-02s 1015/01	Ościeżnica drewniana w oklejnii dęb bielony 1,10*2,09 jak już wymienione w szkole (wizja lokalna)	kpl.	1,0
25	KNR 2-02s 1017/02	Skrzydła drzwiowe drewniane w oklejnii kolor bąb bielony wymiar 1,00 x 2,00	m2	1,0
26	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	1,0
27	KNR 4-01 0920/21	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldem	szt	1,0
28	KNR 4-01 0920/24	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zamk patentowy	szt	1,0
29	KNR 4-01 1202/08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2 od strony korytarza 0,60*2,10*2 0,60*1,50*2	m2	2,5
			m2	1,8
			razem	m2
30	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe od strony korytarza 0,60*2,10*2 0,60*1,50*2	m2	2,5
			m2	1,8
			razem	m2
31	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych (Krotność= 2) od strony korytarza 0,60*2,10*2 0,60*1,50*2	m2	2,5
			m2	1,8
			razem	m2
32	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian 0,60*1,50*2	m2	1,8
			razem	m2
33	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych i poziomych sala ściany (6,96+6,18)*2*4,06 sufit (6,96*6,18)	m2	106,7
			m2	43,0

Remont sali nr 208 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	149,7
34	KNR-W 2-02+97 2601/08	Analogia- Montaz narożników aluminiowych do robót gipsowych 2,10*2*3 2,00*4 1,10*2 4,06*6	m m m m razem	12,6 8,0 2,2 24,4 47,2	
35	KNR 2-02s 0815/05	analogia - wzmocnienie gólbaniem - Gładzie gipsowe na sufitach jednowarstwowe sala ściany (6,96+6,18)*2*4,06 sufit (6,96*6,18)	m2 m2 razem	106,7 43,0 149,7	
36	KNR 2-02s 0815/06	Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe sufit (6,96*6,18)	m2 razem	43,0 43,0	
37	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe sala ściany (6,96+6,18)*2*4,06	m2 razem	106,7 106,7	
38	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną posadzki (6,35*7,35) okna 2,25*1,65*3	m2 m2 razem	46,7 11,1 57,8	
39	KNR 2-02s 1505/03	Malowanie farbami lateksowymi wew. podłogi gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ścian w dwóch kolorach sala ściany (6,96+6,18)*2*4,06 od strony korytarza 0,60*2,10*2	m2 m2 razem	106,7 2,5 109,2	
40	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe okna 2,25*1,68*3*2 drzwi 2,0*2	m2 m2 razem	22,7 4,0 26,7	
41	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych posadzki (6,96+6,18)*2	m2 razem	26,3 26,3	
42	KNNR-W 3 0703/04	Montaż - Boazerie panelowe - odbojnice z płyty kolor machoń szerokość 40cm (6,18+1,50+6,96)*2*0,45	m2 razem	13,176 13,176	
43	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej - Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5 m2 sufit 206 (6,96*6,18) 0,25*1,70*3 0,95*0,14	m2 m2 m2 razem	43,013 1,275 0,133 44,421	
44	KNR 2-15 0415/05	Zawory do regulacji c.o. odpowietrzające o średnicy 15mm	szt	1,000	
45	KNR 2-15 0404/02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych w budynkach niemieszkalnych	m rurociągu	0,500	
46	KNR 2-15 0422/01	Rury przyłączone o średnicy 10-15mm do zaworu odpowietrzającego	kpl	1,000	
47	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,000	
48	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	3,000	

Remont sali nr 208 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
49	KNR 5-08 0511/19	Montaż lamp oświetleniowych przystosowanych do pomieszczeń sal lekcyjnych	szt	6,000
50	KNNR 9 1201/02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000
51	KNNR 9 1201/03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	5,000
52	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
53	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	2,000
54	KNR 4-03 0506/01	Wymiana wyłączników do oświetlenia podwójnych	szt	1,000
55	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd hermetycznych wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	3,000
56	KNR 4-03 0403/02	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych o wymiarach 75x75mm z 4 odgałęzieniami, z podłączeniem i zadławieniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ²	szt	3,000
57	KNNR 9 1201/02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000
58	KNNR 9 1201/03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	2,000
59	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
60	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	2,000