

Remont sali nr 209 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 sala nr 209</b>		
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 0354/13	Wykucie z muru krated wentylacyjnych	szt	1,0
3	KNR 4-01 0411/07	Analogia demontaz listew przyściennych  (5,69+7,15)*2	m	25,680
		razem	m	25,680
4	KNR 4-03 1134/01	Analogia Demontaż karnisza aluminiowego ( analogia )  7,15	mb	7,2
		razem	mb	7,2
5	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko  parapety 1,67*3	m	5,0
		razem	m	5,0
6	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z parkietu dębowego  posadzki (5,69*7,15) 0,25*1,67*3 0,95*0,44	m2	40,684
			m2	1,253
			m2	0,418
		razem	m2	42,355
7	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych  posadzki (5,69*7,15) 0,25*1,67*3 0,95*0,44	m2	40,684
			m2	1,253
			m2	0,418
		razem	m2	42,355
8	KNR 4-01 0519/07	Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwsza warstwy papy z dachów betonowych  posadzki (5,69*7,15) 0,25*1,67*3 0,95*0,44	m2	40,684
			m2	1,253
			m2	0,418
		razem	m2	42,355
9	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie kleju subit z posadzki cementowej  posadzki (5,69*7,15) 0,25*1,67*3 0,95*0,44	m2	40,684
			m2	1,253
			m2	0,418
		razem	m2	42,355
10	KNR 2-02s 1118/01	Przygotowanie na klej przygotowanie podłoża  posadzki (5,69*7,15) 0,25*1,67*3 0,95*0,44	m2	40,684
			m2	1,253
			m2	0,418
		razem	m2	42,355
11	KNR 4-01 0701/06	Młotkowanie lamperii na wysokości h=1,57  (5,69+7,15)*2*1,57	m2	40,318
		razem	m2	40,318
12	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu	m3	3,5
13	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km + utylizacja	m3	3,5
14	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km+ utylizacja	m3	3,5
15	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych  Piony przy oknach 7,15*0,60 4,60*0,60	m2	4,3
			m2	2,8
		razem	m2	7,1

Remont sali nr 209 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-02 1111/06	Wymiana listwy przyściennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach		
		listwy przyścienne 7,15+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+0,25+5,69+5,69+0,25+0,25+7,15	m	27,7
		razem	m	27,7
17	KNR 4-01 0815/05	Analogia montaż listwy progowej wyoblonej na styku parkietu na korytarzu a podłogą klasy lekcyjnej	m	1,1
18	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	3,0
19	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach	szt	1,0
20	KNR 2-02s 1015/01	Ościeżnica drewniana w oklejnii dąb bielony 1,10*2,09 jak już wymienione w szkole ( wizja lokalna )	kpl.	1,0
21	KNR 2-02s 1017/02	Skrzydła drzwiowe drewniane w oklejnii kolor bąb bielony wymiar 1,00 x 2,00	m2	1,0
22	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	1,0
23	KNR 4-01 0920/21	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldem	szt	1,0
24	KNR 4-01 0920/24	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zamk patentowy	szt	1,0
25	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	m2	2,5
		0,60*1,50*2	m2	1,8
		razem	m2	4,3
26	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe		
		od strony korytarza 0,60*2,10*2	m2	2,5
		0,60*1,50*2	m2	1,8
		razem	m2	4,3
27	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		(Krotność= 2)		
		od strony korytarza 0,60*2,10*2	m2	2,5
		0,60*1,50*2	m2	1,8
		razem	m2	4,3
28	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian		
		od strony korytarza 0,60*2,10*2	m2	2,5
		0,60*1,50*2	m2	1,8
		razem	m2	4,3
29	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych i poziomych		
		sala ściany (5,69+7,15)*2*4,06	m2	104,3
		sufit (5,69*7,15)	m2	40,7
		razem	m2	145,0
30	KNR-W 2-02r97 2601/08	Analogia- Montaż narożników aluminiowych do robót gipsowych		
		2,10*2*3	m	12,6
		2,00*4	m	8,0
		1,10*2	m	2,2
		4,06*6	m	24,4
		razem	m	47,2
31	KNR 2-02s 0815/05	analogia - wzmocnienie gólbaniem - Gładzie gipsowe na sufitach jednowarstwowe		
		sala ściany (5,69+7,15)*2*4,06	m2	104,3
		sufit (5,69*7,15)	m2	40,7
		razem	m2	145,0

Remont sali nr 209 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
32	KNR 2-02s 0815/06	Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe sufit (5,69*7,15)	m2	40,7
			razem	m2
33	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe sala ściany (5,69+7,15)*2*4,06	m2	104,3
			razem	m2
34	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną posadzki (6,35*7,35) okna 2,25*1,65*3	m2	46,7
			m2	11,1
			razem	m2
35	KNR 2-02s 1505/03	Malowanie farbami lateksowymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ścian w dwóch kolorach sala ściany (5,69+7,15)*2*4,06	m2	104,3
			razem	m2
36	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	22,7
			m2	4,0
			razem	m2
37	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych posadzki (5,69*7,15)*2	m2	81,4
			razem	m2
38	KNNR-W 3 0703/04	Montaż - Boazerie panelowe - odbojnice z płyty kolor machoń szerokość 40cm (5,69+1,50+7,15)*2*0,45	m2	12,906
			razem	m2
39	NRRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej - Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5 m2 sufit 206 (5,69*7,15) 0,25*1,70*3 0,99*0,44	m2	40,684
			m2	1,275
			m2	0,436
			razem	m2
40	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,000
41	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	3,000
42	KNR 5-08 0511/19	Montaż lamp oświetleniowych przystosowanych do pomieszczeń sal lekcyjnych	szt	6,000
43	KNNR 9 1201/02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000
44	KNNR 9 1201/03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	5,000
45	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
46	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	2,000
47	KNR 4-03 0506/01	Wymiana wyłączników do oświetlenia podwójnych	szt	1,000
48	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd hermetycznych wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	3,000
49	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 <sup>2</sup>	szt	3,000
50	KNNR 9 1201/02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,000

Remont sali nr 209 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
51	KNNR 9 1201/03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	2,000
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