

Remont sali nr 6 ,1,10,Biblioteka ,201 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 sala lekcyjna nr 6				
1	KNR 2-02 1111/06	Wymiana listwy przyściennnej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach		
		sala nr 6 (9,69+5,96)*2	m	31,3
		razem	m	31,3
2	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej		
		sufit nr 6 (9,69*6,00)	m2	58,140
		0,25*1,70*3	m2	1,275
		0,95*0,14	m2	0,133
		razem	m2	59,548
2 sala nr 1				
3	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic PCV okiennych o powierzchni ponad 2m2		
		okna 2,90*1,68*3	m2	14,6
		razem	m2	14,6
4	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m2		
		okna 2,90*1,68*3	m2	14,616
		razem	m2	14,616
5	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko		
		parapety 1,80*3	m	5,4
		razem	m	5,4
6	KNR 4-01 0321/03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu o wymiarach 1,90*0,32 grubości 3cm		
		sala nr 1 (3 szt. szer.32cm długość 1,90) 3	szt	3,0
		razem	szt	3,0
7	KNR 4-01 0815/05	Demontaż listew przyściennych w odcinkach prostych / analogia /		
		po obrysie 1 (6,97+5,99)*2	m	25,9
		razem	m	25,9
8	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km + utylizacja		
			m3	2,0
9	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km+ utylizacja		
			m3	2,0
10	KNR 4-01 1202/08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2		
		sala 1 ściany (6,97+6,04)*2*3,90	m2	101,5
		sufit 1 (6,97*6,04)	m2	42,1
		razem	m2	143,6
11	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		(Krotność= 2)		
		sala 1 ściany (6,97+6,04)*2*3,90	m2	101,5
		sufit 1 (6,97*6,04)	m2	42,1
		razem	m2	143,6
12	KNR-W 2-02r97 2601/08	Analogia- Montaż narożników aluminiowych do robót gipsowych		
		2,90*2*3	m	17,4
		2,00*3	m	6,0
		1,40*2	m	2,8
		3,98*3	m	11,9
		razem	m	38,1
13	KNR 2-02s 0815/05	analogia - wzmocnienie golanem - Gładzie gipsowe na sufitach jednowarstwowe		
			m2	42,1
14	KNR 2-02s 0815/06	Gładzie gipsowe na sufitach dwuwarstwowe		
		sufit 1 (6,97*6,04)	m2	42,1
		razem	m2	42,1
15	KNR 2-02s 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach dwuwarstwowe		
		sala 1 ściany (6,97+6,04)*2*3,90	m2	101,5
		razem	m2	101,5

Remont sali nr 6, 1, 10, Biblioteka, 201 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	42,8
17	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną	m2	42,1
		sufit 1 (6,97*6,04)	m2	42,1
		razem	m2	42,1
18	KNR 2-02s 1505/03	Malowanie farbami lateksowymi wew. podłozы gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne ścian w dwóch kolorach	m2	101,5
		sala 1 ściany (6,97+6,04)*2*3,90	m2	101,5
		razem	m2	101,5
19	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe	m2	29,2
		okna 2,90*1,68*3*2	m2	3,6
		drzwi 1,80*2	m2	32,8
		razem	m2	32,8
20	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m2	41,8
		sufit 1 (6,97*5,99)	m2	0,4
		0,25*1,70*1	m2	0,3
		0,95*0,28	m2	42,4
		razem	m2	42,4
21	NNRNKB 8 1136/01	Demontaż - Posadzki z paneli podłogowych układane na klej	m2	41,750
		sufit 1 (6,97*5,99)	m2	0,425
		0,25*1,70*1	m2	0,266
		0,95*0,28	m2	42,441
		razem	m2	42,441
22	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej	m2	41,750
		sufit 1 (6,97*5,99)	m2	0,425
		0,25*1,70*1	m2	0,266
		0,95*0,28	m2	42,441
		razem	m2	42,441
23	KNR 2-02 1111/06	Montaż listwy przysiennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach	m	25,9
		po obrysie 1 (6,97+5,99)*2	m	25,9
		razem	m	25,9
24	KNR 4-03 1134/01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	6,0
25	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłozы betonowego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kółkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	6,0
26	KNR 5-08 0511/19	Montaż lamp oświetleniowych przystosowanych do pomieszczeń sal lekcyjnych	szt	6,0
27	KNR 4-01 0341/01	Wykucie bruzd pochyłych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m	6,4
		wykucie pod schowanie rur C.O. 3,20*2	m	6,4
		razem	m	6,4
28	KNR 2-15 0602/02	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 12-15mm w instalacjach gazów medycznych, na ciśnienie do 1 MPa, na ścianach	m	6,4
		wykucie pod schowanie rur C.O. 3,20*2	m	6,4
		razem	m	6,4
29	KNR 2-15 0606/03	Złączki miedziane gładkie o średnicy zewnętrznej 12-15mm	szt	6,000
30	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	6,4
		wykucie pod schowanie rur C.O. 3,20*2	m	6,4
		razem	m	6,4
31	KNR 2-15 0404/02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych w budynkach niemieszkalnych	m	6,400
		wykucie pod schowanie rur C.O. 3,20*2	m	6,400
		razem	m	6,400
			rurociągu	6,400
			rurociągu	6,400

Remont sali nr 6 ,1,10,Biblioteka ,201 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
32	KNR 4-03 0506/01	Wymiana wyłączników do oświetlenia podwójnych	szt	1,0
33	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd hermetycznych wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	1,0
34	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	2,0
35	KNNR 9 1201/02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1,0
36	KNNR 9 1201/03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny w pomieszczeniu	punkt	5,0
37	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,0
3 Gabinet Dyrektora i sekretariat				
38	KNR 2-02 1111/06	Wymiana listwy przyściennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach Gabinet Dyrektora (4,45+6,25)*2	m	21,4
		razem	m	21,4
39	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej Gabinet Dyrektora (4,45*6,25)	m ²	27,813
		razem	m ²	27,813
40	KNR 4-01 0815/05	Demontaż listew przyściennych w odcinkach prostych / analogia / sekretariat (2,38+6,10)*2	m	17,0
		razem	m	17,0
41	NNRNKB 8 1136/01	Demontaż - Posadzki z paneli podłogowych układane na klej sekretariat (2,38*6,10)	m ²	14,518
		razem	m ²	14,518
42	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej sekretariat (2,38*6,10)	m ²	14,518
		razem	m ²	14,518
43	KNR 2-02 1111/06	Montaż listwy przyściennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach sekretariat (2,38+6,10)*2	m	17,0
		razem	m	17,0
44	KNR 4-01 0815/05	Analogia demontaż progu	m	0,9
4 Sala nr 10				
45	KNR 4-01 0815/05	Demontaż listew przyściennych w odcinkach prostych / analogia / sala nr 10 (8,04+6,30)*2	m	28,7
		razem	m	28,7
46	NNRNKB 8 1136/01	Demontaż - Posadzki z paneli podłogowych układane na klej sala nr 10 (8,04*6,30)	m ²	50,652
		razem	m ²	50,652
47	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej sala nr 10 (8,04*6,30)	m ²	50,652
		razem	m ²	50,652
48	KNR 2-02 1111/06	Montaż listwy przyściennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach sala nr 10 (8,04+6,30)*2	m	28,7
		razem	m	28,7
5 Biblioteka				
49	KNR 4-01 0815/05	Demontaż listew przyściennych w odcinkach prostych / analogia / po obrysie dwa pomieszczenia (8,00+5,90)*2 (4,97+5,81)*2 pomieszczenie zaplecze (2,70+3,50)*2	m m m	27,8 21,6 12,4

Remont sali nr 6, 1, 10, Biblioteka, 201 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	61,8
50	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu	m3	2,5
51	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km + utylizacja	m3	2,5
52	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km+ utylizacja	m3	2,5
53	KNR 2-02 1111/06	Wymiana listwy przysięiennej na Cokół wysokość 9cm w kolorze paneli przy posadzkach po obrysie dwa pomieszczenia (8,00+5,90)*2 (4,97+5,81)*2 pomieszczenie zaplecze (2,70+3,50)*2	m m m	27,8 21,6 12,4
		razem	m	61,8
54	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z parkietu dębowego po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,6
55	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie kleju subit z posadzki cementowej po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,6
56	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT powierzchni pionowych i poziomych po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,5
57	KNR 2-02s 1118/01	Przygotowanie na klej przygotowanie podłoża po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,5
58	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT powierzchni pionowych i poziomych po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,5
59	NNRNKB 8 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej po obrysie dwa pomieszczenia (8,00*5,90) (4,97*5,81) pomieszczenie zaplecze (2,70*3,50)	m2 m2 m2	47,2 28,9 9,5
		razem	m2	85,5
6 sala nr 201				
60	KNR 4-03 1001/04	Ręczne kucie szczeliny pęknięcia na suficie analogia	m	5,800
61	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie gładzi z ceresitu CX-15 masy pęczniejącej o szerokości 1 cm	m	6,0
62	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi CERESIT powierzchni pionowych i poziomych 5,80*6,0	m2 m2	34,8 34,8
63	KNR 2-02s 0815/05	Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabr. i betonów wylewanych jednowarstwowe 0,50*6	m2 m2	3,0 3,0
64	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		

Remont sali nr 6 ,1,10,Biblioteka ,201 według zakresu robót zawartego w przedmiarze robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		5,80*6,0	m2	34,8
		razem	m2	34,8
65	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną		
		5,80*6,0	m2	34,8
		(5,80+6,00)*2*3,90	m2	92,0
		razem	m2	126,8
66	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe		
		okna 2,90*1,68*3	m2	14,6
		drzwi 1,80*2	m2	3,6
		razem	m2	18,2
67	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych		
		5,80*6,0	m2	34,8
		razem	m2	34,8