

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont budynku szkoły ROK 2009					
1 ROBOTY REMONTOWE : PARTER					
1.1 Roboty remontowe klas					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
d.1.1	0504-07	15.45+32.94+15.55+31.40+15.40+49.4+32.30+7.6+7.54+32.12+15.95+48.25	m ²	303.900	
				RAZEM	303.900
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Między pom.6 i 7	m ²		
d.1.1	0348-03	5.665*3.16	m ²	17.901	
				RAZEM	17.901
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0109-09	303.9*0.01+17.9*0.14	m ³	5.545	
				RAZEM	5.545
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 5 km.	m ³		
d.1.1	0109-10	Krotność = 5 5.545	m ³	5.545	
				RAZEM	5.545
5	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 z wypełnieniem wełną mineralną gr.10 cm	m ²		
d.1.1	2003-03	5.665*3.16	m ²	17.901	
				RAZEM	17.901
6	KNNR 2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m ²		
d.1.1	1208-01	303.9	m ²	303.900	
				RAZEM	303.900
7	KNNR 2	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatk za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm	m ²		
d.1.1	1208-02	303.9	m ²	303.900	
				RAZEM	303.900
8	KNNR 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
d.1.1	1206-02	303.9	m ²	303.900	
	pcw	-32.94-15.55	m ²	-48.490	
	dywanowa				
				RAZEM	255.410
9	KNP 02 1119-	Wykładziny rulonowe dywanowe gr. 7 mm z runem pętelkowym lub welurowym - oddzielne arkusze klejone do podłoża na stykach w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.1.1	03.05	48.49	m ²	48.490	
				RAZEM	48.490
10	KNR-W 4-01	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna liściastego	m		
d.1.1	0815-07	(2.81+5.67)*2+(5.81+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(5.73+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(8.81+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(8.75+5.67)*2	m	233.720	
	Klasy lp.	-1.01*15	m	-15.150	
	Drzwi				
				RAZEM	218.570
11	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.1	1204-08	((2.81+5.67)*2+(5.81+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(5.73+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(8.81+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(8.75+5.67)*2)*1.16	m ²	271.115	
	ściany	15.45+32.94+15.55+31.40+15.40+49.4+32.30+7.6+7.54+32.12+15.95+48.25	m ²	303.900	
	sufity				
	okna	-2.40*0.8*19	m ²	-36.480	
	oscieża	(2.4+0.8*2)*0.28*19	m ²	21.280	
				RAZEM	559.815
12	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.1	1204-01	15.45+32.94+15.55+31.40+15.40+49.4+32.30+7.6+7.54+32.12+15.95+48.25	m ²	303.900	
				RAZEM	303.900
13	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.1	1204-02	271.115-36.48+21.28	m ²	255.915	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	255.915
14	KNR-W 4-03	Wymiana opraw świetłokowych 2x20 W	kpl.		
d.1.1	0606-02	3+8+3+5+3+8+3+12+8+3+8	kpl.	64.000	
				RAZEM	64.000
15	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.1	1206-04	((2.81+5.67)*2+(5.81+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(5.73+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(8.81+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.73+5.67)*2+(5.75+5.67)*2+(2.81+5.67)*2+(8.75+5.67)*2)*2.0	m ²	467.440	
	ściany	-2.40*1.24*22-2*0.9*14	m ²	-90.672	
	okna,drzwi	(1.24*2)*0.28*22+2*2*0.18*10	m ²	22.477	
	ościeża				
				RAZEM	399.245
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1.1	1212-19	90.72	m ²	90.720	
				RAZEM	90.720
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
d.1.1	1212-28	175.35	m	175.350	
				RAZEM	175.350
18	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
d.1.1	1212-40	9.60	m	9.600	
				RAZEM	9.600
19	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²		
d.1.1	1209-08	14*1*2.05	m ²	28.700	
				RAZEM	28.700
20	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
d.1.1	1215-05	2.4*2.04*22	m ²	107.712	
				RAZEM	107.712
21	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną brudników drzwiowych - pasy o szer.do 20 cm	m		
d.1.1	1209-14	44.0	m	44.000	
				RAZEM	44.000
1.2	Roboty remontowe korytarzy				
22	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.2	1022-01	0,90*2,05- 9szt 0,8*2.05 - 6szt	m ²	26.445	
		26.445		RAZEM	26.445
23	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.2	1204-08	128.43+18.11+49.55+20.04	m ²	216.130	
	sufit	(17.91*2+2.75+3.06*2+20.91+5.672+15.1+5.91+2.92)*1.16	m ²	110.434	
	ściany	-2.40*0.8*5	m ²	-9.600	
				RAZEM	316.964
24	KNR-W 4-03	Wymiana opraw świetłokowych 2x20 W	kpl.		
d.1.2	0606-02	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
25	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.2	1204-01	216.13	m ²	216.130	
				RAZEM	216.130
26	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02	110.434-9.6	m ²	100.834	
				RAZEM	100.834
27	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.2	1206-04	(17.91*2+2.75+3.06*2+20.91+5.672+15.1+5.91+2.92)*2.0	m ²	190.404	
		-2.40*1.24*5-2*0.9*14	m ²	-40.080	
				RAZEM	150.324
28	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²		
d.1.2	1209-08	26.445*2	m ²	52.890	
				RAZEM	52.890
29	KNR-W 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną brudników drzwiowych - pasy o szer.do 20 cm	m		
d.1.2	1209-14		m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15*2*1.2	m	36.000	
				RAZEM	36.000
30	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych	m		
d.1.2	1217-03	(17.91*2+2.75+3.06*2+20.91+5.672+15.1+5.91+2.92) -0.9*13	m	95.202	
			m	-11.700	
				RAZEM	83.502
31	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1.2	1212-19	21.0	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
32	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
d.1.2	1212-28	22.715	m	22.715	
				RAZEM	22.715
33	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
d.1.2	1215-05	2.4*2.04*6+5.75*3.16	m ²	47.546	
				RAZEM	47.546
34	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.2	1216-01	216.13	m ²	216.130	
				RAZEM	216.130
35	KNR-W 2-15	Szafki hydrantowe naścienne	szt.		
d.1.2	0142-01	2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3 Remonty łazienek					
36	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m ² oszklone szybą o pow. do 0.25 m ² fabrycznie wykończone 0,70*2,0 - 9 szt	m ²		
d.1.3	1022-03	14.40	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
37	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.3	0504-03	(2.10*2.80+3.29*2.80)*2+1.5*2.8	m ²	34.384	
				RAZEM	34.384
38	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
d.1.3	1118-04	34.384	m ²	34.384	
				RAZEM	34.384
39	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1.3	0821-08	((2.1+2.8)*2*2+(3.29*2+2.8*4)*2-2*0.9-2*0.7*8)*2 (2.8*2+1.5*4)*2-2*0.9*3	m ²	84.320	
			m ²	17.800	
				RAZEM	102.120
40	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej	m ²		
d.1.3	0829-02	102.12	m ²	102.120	
				RAZEM	102.120
41	NNRNKB 202	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m		
d.1.3	0842-02	36+36+12	m	84.000	
				RAZEM	84.000
42	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.3	0109-09	(34.384+102.12)*0.02	m ³	2.730	
				RAZEM	2.730
43	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 5 km.	m ³		
d.1.3	0109-10	Krotność = 5 2.73	m ³	2.730	
				RAZEM	2.730
44	KNR-W 4-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na betonie	kpl.		
d.1.3	0602-05	12.0	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
45	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.3	1204-08	(2.1+2.8)*2*1.2+(3.29*2+2.8*2)*1.2	m ²	26.376	
ściany		(2.8*2+1.5*2)*1.2	m ²	10.320	
sufit		34.384	m ²	34.384	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 34.384	m ² m ²	RAZEM 34.384	71.080 34.384
47	KNR-W 4-01 d.1.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 26.376+10.32	m ² m ²	RAZEM 36.696	36.696 36.696
48	KNR-W 4-01 d.1.3 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 4.48	m ² m ²	RAZEM 4.480	4.480 4.480
49	KNR-W 4-01 d.1.3 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 31.526	m m	RAZEM 31.526	31.526 31.526
50	KNR-W 4-01 d.1.3 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 12.80	m m	RAZEM 12.800	12.800 12.800
51	KNR-W 4-01 d.1.3 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ² 9*2*0.7*2.05	m ² m ²	RAZEM 25.830	25.830 25.830
52	KNR-W 4-01 d.1.3 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien 2.4*0.6*2	m ² m ²	RAZEM 2.880	2.880 2.880
53	KNR-W 4-01 d.1.3 1209-14	Jednokrotne malowanie farbą olejną brudników drzwiowych - pasy o szer.do 20 cm 18*1.2	m m	RAZEM 21.600	21.600 21.600
54	KNR-W 4-02 d.1.3 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' 7.0	kpl. kpl.	RAZEM 7.000	7.000 7.000
55	KNR-W 4-02 d.1.3 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa 8.0	kpl. kpl.	RAZEM 8.000	8.000 8.000
56	KNR-W 4-02 d.1.3 0228-06	Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem 2.0	kpl. kpl.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
57	KNR-W 4-02 d.1.3 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową 10.0	msc. msc.	RAZEM 10.000	10.000 10.000
58	KNR-W 4-02 d.1.3 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową 7.0	msc. msc.	RAZEM 7.000	7.000 7.000
59	KNR-W 4-02 d.1.3 0111-07	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, baterii lub pęczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym 7.0	szt. szt.	RAZEM 7.000	7.000 7.000
60	KNR-W 4-02 d.1.3 0128-01	Wymiana zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15 mm 5.0	szt. szt.	RAZEM 5.000	5.000 5.000
61	KNR-W 4-02 d.1.3 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej 8.0	szt. szt.	RAZEM 8.000	8.000 8.000
62	KNR-W 4-02 d.1.3 0110-05	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 40 mm 3.0	msc. msc.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
63	KNR 7-28 d.1.3 0207-13	Przebicie otworów w stropach żelbetowych o grub.do 20 cm dla przewodów instalacyjnych o śr.do 50 mm 1.0	otw. otw.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4 Roboty malarskie klatek schodowych do poziomu I kondygnacji					
64	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.4	1204-08	120.549	m ²	120.549	
				RAZEM	120.549
65	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.4	1204-01	49.561	m ²	49.561	
				RAZEM	49.561
66	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.4	1204-02	70.968	m ²	70.968	
				RAZEM	70.968
67	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1.4	1206-04	Ściany i podstopnice 51.004+9.66	m ²	60.664	
				RAZEM	60.664
68	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1.4	1212-19	3.12	m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
69	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
d.1.4	1212-28	14.50	m	14.500	
				RAZEM	14.500
70	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.4	1216-01	41.64	m ²	41.640	
				RAZEM	41.640
1.5 Roboty towarzyszące					
71	KSNR 9 0403-	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt		
d.1.5	01	10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
72	KSNR 9 0402-	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
d.1.5	04	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
73	Kalkulacja	Ręczne przenoszenie mebli na doległość do 30m	t		
d.1.5	własna	3*2	t	6.000	
				RAZEM	6.000
74	Wycena	Koszt utylizacji	m ³		
d.1.5	własna	5.769	m ³	5.769	
				RAZEM	5.769
75	TZKNBK XII	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych pojed. lub balkon. ościeżnicowych	szt.		
d.1.5	0203-23	24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000