Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	**Roborty remontowe 2008 r.**				
1.1	**ROBOTY REMONTOWE :PARTER**				
1.1.1	**Roboty remontowe klas**				
1 d.1.1 .1	**KNR 4-04 0504-07**	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m²		
		(5.65*5.70)+(1.92*2.83)+(3.62*2.83)<k5>+(5.75*7.43)<biblioteka>+(5.6*7.43)<k3>+(5.74*7.43)<k2>+(3.3*2.7)<p.woź.>+(4.75*8.95)<k18>	m²	226.284	
				RAZEM	**226.284**
2 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 0109-09**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³		
		226.284*0.01	m³	2.263	
				RAZEM	**2.263**
3 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 0109-10**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 5 km. Krotność = 5	m³		
		2.263	m³	2.263	
				RAZEM	**2.263**
4 d.1.1 .1	**KNNR 2 1208-01**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m²		
		226.284	m²	226.284	
				RAZEM	**226.284**
5 d.1.1 .1	**KNNR 2 1208-02**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm	m²		
		226.284	m²	226.284	
				RAZEM	**226.284**
6 d.1.1 .1	**KNNR 2 1206-02**	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej .Wzory dwubarwne współcz. 1.3 wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rulonowa - np. typu Tarkett Moda gr.2mm użyt. 0,4 mm szer.4 m	m²		
		226.284	m²	226.284	
				RAZEM	**226.284**
7 d.1.1 .1	**KNNR 2 1206-07**	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m²		
		226.284	m²	226.284	
				RAZEM	**226.284**
8 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1204-08**	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²		
	ściany	((5.65+5.70)*2+(1.92+2.83)*2+(3.62+2.83)*2)*1.77<k5>+((5.75+7.43)*2)*1.77<biblioteka>+((5.6+7.43)*2<k3>+(5.74+7.43)*2)*1.77<k2>+((6.8+16.6)*2)*3.26<sala gim.>+((2.03+8.95)*2<wc1>+(2.65+4.45)*2<wc2>+(2.65+4.3)*2)*1.26<wc3>+(3.3+2.7)*2*1.66<p.woź.>+(4.75+8.95)*2*1.66<k18>	m²	500.280	
	Sufity	(5.65*5.70)+(1.92*2.83)+(3.62*2.83)<k5>+(5.75*7.43)<biblioteka>+(5.6*7.43)<k3>+(5.74*7.43)<k2>+(6.8*16.6)<sala gim.>+(2.03*8.95)<wc1>+(2.65*4.45)<wc2>+(2.65*4.3)<wc3>+(3.3*2.7)<p.woź.>+(4.75*8.95)<k18>	m²	380.520	
	okna	-2.06*0.94*11<klasy>-1.76*1.43*6<sala gimnast>	m²	-36.401	
	oscieża	(2.06*8+0.94*2*10)*0.2<klasy>+(1.76*2+1.43*6*2)*0.2<sala gimast>	m²	11.192	
	drzwi	-0.4*0.9*12-2*0.9-2*1.5	m²	-9.120	
				RAZEM	**846.471**
9 d.1.1 .1	**KSNR 2 0802-06**	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m²		
		((6.8+16.6)*2)*3.26<sala gim.>	m²	152.568	
				RAZEM	**152.568**
10 d.1.1 .1	**KNR-W 4-03 0606-02**	Analogia zdjecie i założenie lamp bez wymiany	kpl.		
		8*4+9+10+9+7+14+1	kpl.	82.000	
				RAZEM	**82.000**
11 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1204-01**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m²		
		380.52	m²	380.520	
				RAZEM	**380.520**
12 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1204-02**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		500.28-36.401-9.12+11.192	m²	465.951	
				RAZEM	**465.951**
13 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1206-04**	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m²		
	ściany	((5.65+5.70)*2+(1.92+2.83)*2+(3.62+2.83)*2)*1.6<k5>+((5.75+7.43)*2)*1.6<biblioteka>+((5.6+7.43)*2<k3>+(5.74+7.43)*2)*1.6<k2>+(3.3+2.7)*2*1.6<p.woź.>+(4.75+8.95)*2*1.6<k18>	m²	261.216	
	okna	-2.06*0.8*11<klasy>	m²	-18.128	
	ościeża	0.8*2*11<klasy>	m²	17.600	
	drzwi	-1.6*0.9*9	m²	-12.960	
				RAZEM	**247.728**
14 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1217-03**	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych	m		
		(5.65+5.70)*2+(1.92+2.83)*2+(3.62+2.83)*2<k5>+(5.75+7.43)*2<biblioteka>+(5.6+7.43)*2<k3>+(5.74+7.43)*2<k2>+(6.8+16.6)*2<sala gim.>+(3.3+2.7)*2<p.woź.>+(4.75+8.95)*2<k18>	m	210.060	
		-0.9*10-1.5	m	-10.500	
				RAZEM	**199.560**
15 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1212-28**	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		104	m	104.000	
				RAZEM	**104.000**
16 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1212-40**	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych	m		
		9.60	m	9.600	
				RAZEM	**9.600**
17 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1209-08**	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2	m²		
		24*1.0*2.05*2+2.05*1.5*2	m²	104.550	
				RAZEM	**104.550**
18 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1215-05**	Mycie po robotach malarskich okien	m²		
		2.05*2.05*8+1.74*1.43*11+1.74*2.05*4	m²	75.258	
				RAZEM	**75.258**
19 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1209-14**	Jednokrotne malowanie farbą olejną brudników drzwiowych - pasy o szer.do 20 cm	m		
		52*1.2	m	62.400	
				RAZEM	**62.400**
20 d.1.1 .1	**KNR-W 4-01 1216-01**	Zabezpieczenie podłóg folią	m²		
		(6.8*16.6)<sala gim.>+(2.03*8.95)<wc1>+(2.65*4.45)<wc2>+(2.65*4.3)<wc3>	m²	154.236	
				RAZEM	**154.236**
21 d.1.1 .1	**KSNR 3 0807-04**	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z deszczułek w pomieszczeniach ponad 8 m2	m²		
		(6.8*16.6)	m²	112.880	
				RAZEM	**112.880**
22 d.1.1 .1	**KSNR 3 0807-06**	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczułek	m²		
		(6.8*16.6)	m²	112.880	
				RAZEM	**112.880**
23 d.1.1 .1	**KNR 4-01 0814-03**	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu z deszczułek dębowych lub jesionowych o grub. 22 mm mocow.na lepik	m²		
		30	m²	30.000	
				RAZEM	**30.000**
1.1.2	**Roboty remontowe korytarzy**				
24 d.1.1 .2	**KNR 4-04 0504-07**	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m²		
		17.53*3.49+1.85*2.25	m²	65.342	
				RAZEM	**65.342**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 0109-09**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³		
		65.342*0.01	m³	0.653	
				RAZEM	**0.653**
26 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 0109-10**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 5 km.	m³		
		Krotność = 5			
		0.653	m³	0.653	
				RAZEM	**0.653**
27 d.1.1 .2	**KNNR 2 1208-01**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m²		
		65.342	m²	65.342	
				RAZEM	**65.342**
28 d.1.1 .2	**KNNR 2 1208-02**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm	m²		
		65.342	m²	65.342	
				RAZEM	**65.342**
29 d.1.1 .2	**KNNR 2 1206-02**	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej .Wzory dwubarwne współcz. 1.3 wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rulonowa - np. typu Tarkett Moda gr.2mm użyt. 0,4 mm szer.4 m	m²		
		65.342	m²	65.342	
				RAZEM	**65.342**
30 d.1.1 .2	**KNNR 2 1206-07**	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m²		
		65.342	m²	65.342	
				RAZEM	**65.342**
31 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1204-08**	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²		
	sufit	(16.57+0.56+17.53)*3.49+1.85*2.25	m²	125.126	
	ściany	(17.53+1.8+17.53+1.8+17.13*2+3.49)*1.77	m²	135.246	
	okna	-2.05*0.94*5-2.08*1.66-6*0.9*0.4	m²	-15.248	
				RAZEM	**245.124**
32 d.1.1 .2	**KNR-W 4-03 0606-02**	W Analogia zdjęcie i założenie bez wymiany	kpl.		
		18	kpl.	18.000	
				RAZEM	**18.000**
33 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1204-01**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m²		
		125.126	m²	125.126	
				RAZEM	**125.126**
34 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1204-02**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m²		
		135.246-15.248	m²	119.998	
				RAZEM	**119.998**
35 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1206-04**	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m²		
		(17.53+1.8+17.53+1.8+17.13*2+3.49)*1.77	m²	135.246	
	okna,drzwi	-2.40*1.24*5-2*0.9*13-2.08*1.6	m²	-41.608	
				RAZEM	**93.638**
36 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1217-03**	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych	m		
		17.53+1.8+17.53+1.8	m	38.660	
		-0.9*3	m	-2.700	
				RAZEM	**35.960**
37 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1212-28**	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		22.715	m	22.715	
				RAZEM	**22.715**
38 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1215-05**	Mycie po robotach malarskich okien	m²		
		2.05*1.74*5	m²	17.835	
				RAZEM	**17.835**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39 d.1.1 .2	**KNR-W 4-01 1216-01**	Zabezpieczenie podłóg folią	m²		
		182.93	m²	182.930	
				RAZEM	**182.930**
1.1.3	**Roboty towarzyszące**				
40 d.1.1 .3	**KSNR 9 0403-01**	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	**10.000**
41 d.1.1 .3	**KSNR 9 0402-04**	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	**10.000**
42 d.1.1 .3	**Kalkulacja własna**	Ręczne przenoszenie mebli na doległość do 30m	t		
		3	t	3.000	
				RAZEM	**3.000**
43 d.1.1 .3	**Wycena własna**	Koszt utylizacji	m³		
		2.916	m³	2.916	
				RAZEM	**2.916**
44 d.1.1 .3	**Wycena własna**	Demontaż drabinek na sali gimnastycznej, wykucie elementów mocujących ze ścian	szt.		
		18+6	szt.	24.000	
				RAZEM	**24.000**
1.2	**ROBOTY REMONTOWE W PIWNICY**				
45 d.1.2	**KNR 4-04 0504-07**	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m²		
		(11.06*5.61+0.86*0.41)<szatnia 1>+(5.67*9.34)<szatnia 2>+(14.81*1.35+ 2.83*1.9)<korytarz>	m²	140.728	
				RAZEM	**140.728**
46 d.1.2	**KNR-W 4-01 0109-09**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³		
		140.728*0.01	m³	1.407	
				RAZEM	**1.407**
47 d.1.2	**KNR-W 4-01 0109-10**	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 5 km. Krotność = 5	m³		
		1.407	m³	1.407	
				RAZEM	**1.407**
48 d.1.2	**KNNR 2 1208-01**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m²		
		140.728	m²	140.728	
				RAZEM	**140.728**
49 d.1.2	**KNNR 2 1208-02**	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm	m²		
		140.728	m²	140.728	
				RAZEM	**140.728**
50 d.1.2	**NNRNKB 202 1121-10**	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m²		
		(11.06*5.61+0.86*0.41)<szatnia 1>+(5.67*9.34)<szatnia 2>+(14.81*1.35+ 2.83*1.9)<korytarz>	m²	140.728	
				RAZEM	**140.728**
51 d.1.2	**NNRNKB 202 1123-06**	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej " ATLAS" w pomieszcz.o pow.ponad 8 m2	m		
		(11.06+5.61)*2<szatnia 1>+(5.67+9.34)*2<szatnia 2>+(14.81*2+1.9*2)<korytarz>-2*0.8-2*1.5	m	92.180	
				RAZEM	**92.180**
52 d.1.2	**KNR-W 4-01 1204-08**	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m²		
	ściany	(11.06+5.61)*2*0.4<szatnia 1>+(5.67+9.34)*2*0.4<szatnia 2>+(14.81*2+1.35+ 1.9*2)*0.4<korytarz>+((1.13+1.97+3.16+2.7)*2+5.6*8)*0.4	m²	64.340	
	Sufity	(11.06*5.61+0.86*0.41)<szatnia 1>+(5.67*9.34)<szatnia 2>+(14.81*1.35+ 2.83*1.9)<korytarz>+(1.13+1.97+3.16+2.7)*5.6	m²	190.904	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	**255.244**
53 d.1.2	**KNR-W 4-03 0606-02**	Analogia zdjecie i założenie lamp bez wymiany	kpl.		
		5+8+8+8	kpl.	29.000	
				RAZEM	**29.000**
54 d.1.2	**KNR-W 4-01 1204-01**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m²		
		190.904	m²	190.904	
				RAZEM	**190.904**
55 d.1.2	**KNR-W 4-01 1204-02**	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m²		
		64.34	m²	64.340	
				RAZEM	**64.340**
56 d.1.2	**KNR-W 4-01 1206-04**	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m²		
	ściany	(11.06+5.61)*2*2<szatnia 1>+(5.67+9.34)*2*2<szatnia 2>+(14.81*2+1.35+1.9*2)*2<korytarz>+((1.13+1.97+3.16+2.7)*2+5.6*8)*2	m²	321.700	
	drzwi	-24*0.9*2	m²	-43.200	
				RAZEM	**278.500**
57 d.1.2	**KNR-W 4-01 1212-28**	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		104	m	104.000	
				RAZEM	**104.000**
58 d.1.2	**KNR-W 4-01 1209-08**	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2	m²		
		24*0.9*2	m²	43.200	
				RAZEM	**43.200**
59 d.1.2	**KNR-W 4-01 1215-05**	Mycie po robotach malarskich okien	m²		
		2.65*1.07*6	m²	17.013	
				RAZEM	**17.013**
60 d.1.2	**KNR-W 4-01 1209-14**	Jednokrotne malowanie farbą olejną brudników drzwiowych - pasy o szer.do 20 cm	m		
		24*1.2	m	28.800	
				RAZEM	**28.800**
61 d.1.2	**KSNR 9 0403-01**	Wymiana puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	**5.000**
62 d.1.2	**KSNR 9 0402-04**	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	**5.000**
63 d.1.2	**Kalkulacja własna**	Ręczne przenoszenie mebli na doległość do 30m	t		
		3	t	3.000	
				RAZEM	**3.000**
64 d.1.2	**Wycena własna**	Koszt utylizacji	m³		
		1.407	m³	1.407	
				RAZEM	**1.407**