

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Malowanie wewnętrzne			
1 d.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności PIWNICE SEGMENT A1a <0/3 klasa> 7.55*8.77+(7.55+8.77)*2*3.25-2.10*0.90*3 <0/4 klasa> 7.55*8.77+(7.55+8.77)*2*3.25-2.10*0.90*3 <0/7 klasa> 5.75*8.77+(5.75+8.77)*2*3.25-2.10*1.50*3 <0/10 klasa> 5.75*8.77+(5.75+8.77)*2*3.25-2.10*1.50*3 SEGMENT A1c <0/11 klasa> 5.75*8.77+(5.75+8.77)*2*3.25-2.10*1.50*3 <0/14 klasa>5.75*8.77+ (5.75+8.77)*2*3.25-2.10*1.50*3 PARTER SEGMENT A3 <1/2 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*3 <1/3 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/4 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/5 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/6 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/7 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*3 SEGMENT A1a <1/7 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*3 <1/10 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 SEGMENT A1c <1/11 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/14 klasa> 5.75*8.75+(5.75+8.75)*2*3.25-2.10*2.10*2 <1/6 klasa> 5.85*5.15+(5.85+5.15)*2*3.25-2.10*2.10-1.20*2.10 SEGMENT A1b <1/6 świetlica> 5.15*8.87+(5.15+8.87)*2*3.25-1.80*2.10*2 PODDASZE SEGMENT A3 <2/2 sala komputerowa i zaplecze> 18.65*6.20+18.65*1.35+5.20*1.35*2+5.20*(4.50-1.35)*0.5*2 <2/2 biblioteka> 18.65*6.20+18.65*1.35+5.20*1.35*2+5.20*(4.50-1.35)*0.5 SEGMENT A2 <2/3 biblioteka> 18.65*6.20+18.65*1.35+4.50*18.35+5.20*1.35+5.27*(4.50-1.35)*0.5*2 <2/4 2/5 pracownia informatyczna>4.50*11.87+ 11.87*3.25+11.87*1.35+3.78*1.35+3.78*(3.25-1.35)*0.5*2 SEGMENT A1a <2/4 klasa> 9.35*7.55+7.55*1.35+7.55*4.00+8.75*4*2 <2/3 pokój nauczycielski> 9.35*7.55+7.55*1.35+7.55*4.00+8.75*4*2 <2/8 klasa> 9.65*7.55+9.65*1.35+9.65*4.00+9.95*(4-1.35)*0.5+6.65*1.35 <2/7 gabinet wicedyrektora> 6.65*4.50+6.65*3.50+6.65*1.35+3.65*1.35+3.65*(3.50-1.35)*0.5 <2/5 gabinet dyrektora> 5.40*4.00+4.25*3.50+4.25*1.35+5.40*3.50+5.40*1.35 SEGMENT A1b <2/3 sekretariat> 2.82*5.40+(2.82+5.40)*2*3.50 <2/4 administracja> 2.88*5.40+(2.88+5.40)*2*3.50 <2/7 2/8 klasa> 5.28*6.06+(5.28+6.06)*2*3.50 <2/10 klasa>8.75*8.75+(8.75+8.75)*2*3.50 <2/14 klasa> 8.75*9.0+(8.75+9.0)*2*3.50 <2/12 klasa> 7.85*8.75+(7.85+8.75)*2*3.50-1.80*2.10*2 SEGMENT A1c <2/14 klasa> 9.65*6.65+9.65*1.35+9.65*4.00+9.95*(4-1.35)*0.5+6.65*1.35 <2/13 klasa> 6.65*3.65+6.65*3.50+6.65*1.35+3.65*1.35+3.65*(3.50-1.35)*0.5 A (obliczenia pomocnicze) =====	m ²	166.624 166.624 135.358 135.358 135.358 131.333 135.743 135.743 135.743 135.743 131.333 131.333 135.743 135.743 94.698 129.251 171.228 163.038 247.003 120.302 180.985 180.985 146.646 71.029 68.403 72.768 73.512 111.377 199.063 203.000 177.328 137.961 65.376 4832.833	
		4701.50*30%	m ²	1410.450	
				RAZEM	1410.450
2 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży 1942.442+poz.4	m ² m ²	 3174.175	
				RAZEM	3174.175
3 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufity PIWNICE SEGMENT A1a <0/3 klasa> 7.55*8.77 <0/4 klasa> 7.55*8.77 <0/7 klasa> 5.75*8.77 <0/10 klasa> 5.75*8.77 SEGMENT A1c <0/11 klasa> 5.75*8.77 <0/14 klasa>5.75*8.77 PARTER SEGMENT A3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	66.214 66.214 50.428 50.428 50.428 50.428	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<1/2 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/3 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/4 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/5 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/6 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/7 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		SEGMENT A1a			
		<1/7 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/10 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		SEGMENT A1c			
		<1/11 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/14 klasa> 5.75*8.75	m ²	50.313	
		<1/6 klasa> 5.85*5.15	m ²	30.128	
		SEGMENT A1b			
		<1/6 świetlica> 5.15*8.87	m ²	45.681	
		PODDASZE			
		SEGMENT A3			
		<2/2 sala komputerowa i zaplecze> 18.65*6.20	m ²	115.630	
		<2/2 biblioteka> 18.65*6.20	m ²	115.630	
		SEGMENT A2			
		<2/3 biblioteka> 18.65*6.20	m ²	115.630	
		<2/4 2/5 pracownia informatyczna>4.50*11.87+ 11.87*3.25	m ²	91.993	
		SEGMENT A1a			
		<2/4 klasa> 9.35*7.55	m ²	70.593	
		<2/3 pokój nauczycielski> 9.35*7.55	m ²	70.593	
		<2/8 klasa> 9.65*7.55	m ²	72.858	
		<2/7 gabinet wicedyrektora> 6.65*4.50	m ²	29.925	
		<2/5 gabinet dyrektora> 5.40*4.00	m ²	21.600	
		SEGMENT A1b			
		<2/3 sekretariat> 2.82*5.40	m ²	15.228	
		<2/4 administracja> 2.88*5.40	m ²	15.552	
		<2/7 2/8 klasa> 5.28*6.06	m ²	31.997	
		<2/10 klasa>8.75*8.75	m ²	76.563	
		<2/14 klasa> 8.75*9.0	m ²	78.750	
		<2/12 klasa> 7.85*8.75	m ²	68.688	
		SEGMENT A1c			
		<2/14 klasa> 9.65*6.65	m ²	64.173	
		<2/13 klasa> 6.65*3.65	m ²	24.273	
				RAZEM	1992.755
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1	1204-02	ścian			
		PIWNICE			
		SEGMENT A1a			
		<0/3 klasa>(7.55+8.77)*2*1.25-1.0*0.90*3	m ²	38.100	
		<0/4 klasa>(7.55+8.77)*2*1.25-1.0*0.90*3	m ²	38.100	
		<0/7 klasa> (5.75+8.77)*2*1.25-1.0*1.50*3	m ²	31.800	
		<0/10 klasa>(5.75+8.77)*2*1.25-1.0*1.50*3	m ²	31.800	
		SEGMENT A1c			
		<0/11 klasa> (5.75+8.77)*2*1.25-1.0*1.50*3	m ²	31.800	
		<0/14 klasa>(5.75+8.77)*2*1.25-1.0*1.50*3	m ²	31.800	
		PARTER			
		SEGMENT A3			
		<1/2 klasa>(5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*3	m ²	29.950	
		<1/3 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-2.10*1.0*2	m ²	32.050	
		<1/4 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		<1/5 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		<1/6 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		<1/7 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*3	m ²	29.950	
		SEGMENT A1a			
		<1/7 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*3	m ²	29.950	
		<1/10 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		SEGMENT A1c			
		<1/11 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		<1/14 klasa> (5.75+8.75)*2*1.25-1.0*2.10*2	m ²	32.050	
		<1/6 klasa> (5.85+5.15)*2*1.25-1.0*2.10-1.20*1.0	m ²	24.200	
		SEGMENT A1b			
		<1/6 świetlica>(5.15+8.87)*2*1.25-1.80*1.0*2	m ²	31.450	
		PODDASZE			
		SEGMENT A3			
		<2/2 sala komputerowa i zaplecze> 5.20*(4.50-2.00)*0.5*2	m ²	13.000	
		<2/2 biblioteka> 5.20*(4.50-2.00)*0.5	m ²	6.500	
		SEGMENT A2			
		<2/3 biblioteka> 5.27*(4.50-2.00)*0.5*2	m ²	13.175	
		<2/4 2/5 pracownia informatyczna> 3.78*(3.25-2.00)*0.5*2	m ²	4.725	
		SEGMENT A1a			
		<2/4 klasa>7.55*2.00+8.75*2.00*2	m ²	50.100	
		<2/3 pokój nauczycielski> 7.55*1.35+7.55*4.00+8.75*4*2	m ²	110.393	

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<2/8 klasa> 9.65*2.00+9.95*(4-2.00)*0.5	m ²	29.250	
		<2/7 gabinet wicedyrektora> 6.65*3.50+6.65*1.35+3.65*1.35+3.65*(3.50-1.35)*0.5	m ²	41.104	
		<2/5 gabinet dyrektora> 4.25*3.50+4.25*1.35+5.40*3.50+5.40*1.35	m ²	46.803	
		SEGMENT A1b			
		<2/3 sekretariat> (2.82+5.40)*2*3.50	m ²	57.540	
		<2/4 administracja> (2.88+5.40)*2*3.50	m ²	57.960	
		<2/7 2/8 klasa>(5.28+6.06)*2*1.50	m ²	34.020	
		<2/10 klasa>(8.75+8.75)*2*1.50	m ²	52.500	
		<2/14 klasa> (8.75+9.0)*2*1.50	m ²	53.250	
		<2/12 klasa> (7.85+8.75)*2*1.50-1.80*1.0*2	m ²	46.200	
		SEGMENT A1c			
		<2/14 klasa> 9.65*2.00+9.95*(4-2.0)*0.5	m ²	29.250	
		<2/13 klasa> 6.65*1.50+3.65*(3.50-2.00)*0.5	m ²	12.713	
				RAZEM	1231.733
5	KNR 4-01 d.1 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania SEGMENT A1a	m ²		
		<0/3 klasa>(7.55+8.77)*2*2.00-1.10*0.90*3	m ²	62.310	
		<0/4 klasa>(7.55+8.77)*2*2.00-1.10*0.90*3	m ²	62.310	
		<0/7 klasa> (5.75+8.77)*2*2.00-1.10*1.50*3	m ²	53.130	
		<0/10 klasa>(5.75+8.77)*2*2.00-1.10*1.50*3	m ²	53.130	
		SEGMENT A1c			
		<0/11 klasa> (5.75+8.77)*2*2.00-1.10*1.50*3	m ²	53.130	
		<0/14 klasa>(5.75+8.77)*2*2.00-1.10*1.50*3	m ²	53.130	
		PARTER			
		SEGMENT A3			
		<1/2 klasa>(5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*3	m ²	51.070	
		<1/3 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/4 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/5 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/6 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/7 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*3	m ²	51.070	
		SEGMENT A1a			
		<1/7 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*3	m ²	51.070	
		<1/10 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		SEGMENT A1c			
		<1/11 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/14 klasa> (5.75+8.75)*2*2.00-1.10*2.10*2	m ²	53.380	
		<1/6 klasa> (5.85+5.15)*2*2.00-1.10*2.10-1.20*1.10	m ²	40.370	
		SEGMENT A1b			
		<1/6 świetlica>(5.15+8.87)*2*2.00-1.80*1.10*2	m ²	52.120	
		PODDASZE			
		SEGMENT A3			
		<2/2 sala komputerowa i zaplecze> 18.65*1.35+5.20*1.35*2+5.20*0.65*2	m ²	45.978	
		<2/2 biblioteka> 18.65*1.35+5.20*1.35*2+5.20*0.65	m ²	42.598	
		SEGMENT A2			
		<2/3 biblioteka> 18.65*1.35+4.50*18.35+5.20*1.35+5.27*0.65*2	m ²	121.624	
		<2/4 2/5 pracownia informatyczna> 11.87*3.25+11.87*1.35+3.78*1.35+3.78*0.65*2	m ²	64.619	
		SEGMENT A1a			
		<2/4 klasa>7.55*1.35+7.55*2.00+8.75*2.0*2	m ²	60.293	
		<2/8 klasa> 9.65*1.35+9.65*2.00+9.95*0.65+6.65*1.35	m ²	47.773	
		SEGMENT A1b			
		<2/7 2/8 klasa>(5.28+6.06)*2*2.00	m ²	45.360	
		<2/10 klasa>(8.75+8.75)*2*2.00	m ²	70.000	
		<2/14 klasa> (8.75+9.0)*2*2.00	m ²	71.000	
		<2/12 klasa> (7.85+8.75)*2*2.00-1.80*1.10*2	m ²	62.440	
		SEGMENT A1c			
		<2/14 klasa> 9.65*1.35+9.65*2.00+9.95*0.65+6.65*1.35	m ²	47.773	
		<2/13 klasa> 6.65*2.00+6.65*1.35+3.65*1.35+3.65*0.65	m ²	29.578	
				RAZEM	1665.536
6	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie folią podłóg	m ²		
		poz.3	m ²	1992.755	
				RAZEM	1992.755
2		Elewacja			
7	KNR-W 4-01 d.2 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach	m ²		
		SEGMENT A2, A3 (33.0*2+15.00)*0.50*2	m ²	81.000	
		SEGMENT A1b 27.00*2*0.50*2	m ²	54.000	
		SEGMENT A1a, A1c (21.60+12.00+12.00+6.00)*0.50*2*2	m ²	103.200	
				RAZEM	238.200

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8	KNR-W 4-01 d.2 1204-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji	m ²		
		SEGMENT A2, A3 (33.0*2+15.00)*0.50*2	m ²	81.000	
		SEGMENT A1b 27.00*2*0.50*2	m ²	54.000	
		SEGMENT A1a, A1c (21.60+12.00+12.00+6.00)*0.50*2*2	m ²	103.200	
				RAZEM	238.200
9	KNR-W 2-02 d.2 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Elewacja segmenty B i D			
10	KNR-W 4-01 d.3 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach	m ²		
		SEGMENT B (9.90+25.30+13.90+24.80+6.00+11.90)*5.50*0.5	m ²	252.450	
		SEGMENT D (52.60+19.00+52.60+7.50+7.50)*7.30*0.5	m ²	508.080	
				RAZEM	760.530
11	KNR-W 4-01 d.3 1204-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji	m ²		
		SEGMENT B (9.90+25.30+13.90+24.80+6.00+11.90)*5.50*0.5	m ²	252.450	
		SEGMENT D (52.60+19.00+52.60+7.50+7.50)*7.30*0.5	m ²	508.080	
				RAZEM	760.530
12	KNR-W 2-02 d.3 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000