

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont Szkoły Podstawowej w Józefosławiu
ADRES INWESTYCJI : 05-509 Józefosław ul.Kameralna 11
INWESTOR : Szkoła Podstawowa w Józefosławiu
ADRES INWESTORA : 05-509 Józefosław ul.Kameralna 11
BRANŻA : Remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Takdom Piotr Jaskułecki 96-300 Żyrardów Korytów "A" ul.Dębowa 6
DATA OPRACOWANIA : 18.02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		1 Piętro			
1	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych	m ²		
d.1	0713-01				
	pom 2.22	21.84-1.93*1.51+20.84+23.74-3.57*3+20.89+1.0	m ²	74.686	
	pom 2.02	28.25-3*3.57+27.38-3*3.57+0.84+11.15-1.98+3.35+22.37	m ²	69.940	
	pom 2.27	23.72-3*3.57+20.87+20.70-1.65*1.50+20.94	m ²	73.045	
	pom 2.26	20.80+19.60+2.04+20.75+23.37-3*3.57	m ²	75.850	
	pom 2.25	22.67*2+9.62+10.40-4.08	m ²	61.280	
	pom 2.24	23.82-3*3.57+20.80+21.98-1.60*1.55+20.78	m ²	74.190	
	pom 2.23	20.75+23.82-3*3.57+20.80+21.91	m ²	76.570	
	pom 2.28	20.87+24.29-1.65*1.50+20.90+24.19-3*3.57	m ²	77.065	
	pom 2.29	15.51+29.67+1.08*3.02+16.82-2*3.57+29.03+1.08*3.02	m ²	90.413	
	pom 2.30	15.30-3.0+21.00+16.96-2*3.57+21.00	m ²	64.120	
	pom 2.31	20.95+21.66-1.5*1.5+20.95+23.79-3*3.57	m ²	74.390	
	wc męski i wc damski	[1.92+2*1.00+5.71*2*1.00]*2+10.99*2	m ²	52.660	
	holl 2.01	137.21-7*2.26+1.80*4.93-2*1.08-0.84+15.05-2.26-1.08-2.72*0.2+13.97*2.95-0.55-3*2.26+2.5+7.44*2.93+1.1+0.15-2.26-1.08+14.57+3.04+9.35-1.08+0.71*2.35+0.32*2.35+0.32*2.83+0.71*2.93+0.65+1.2+0.3*5.46+0.6+9.04*2.93-2.78+18.47+6.24+0.83*2.93-3*1.08	m ²	277.504	
				RAZEM	1141.713
2	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami " - powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
d.1	202 1134-02				
	pom 2.22	21.84-1.93*1.51+20.84+23.74-3.57*3+20.89+1.0	m ²	74.686	
	pom 2.02	28.25-3*3.57+27.38-3*3.57+0.84+11.15-1.98+3.35+22.37	m ²	69.940	
	pom 2.27	23.72-3*3.57+20.87+20.70-1.65*1.50+20.94	m ²	73.045	
	pom 2.26	20.80+19.60+2.04+20.75+23.37-3*3.57	m ²	75.850	
	pom 2.25	22.67*2+9.62+10.40-4.08	m ²	61.280	
	pom 2.24	23.82-3*3.57+20.80+21.98-1.60*1.55+20.78	m ²	74.190	
	pom 2.23	20.75+23.82-3*3.57+20.80+21.91	m ²	76.570	
	pom 2.28	20.87+24.29-1.65*1.50+20.90+24.19-3*3.57	m ²	77.065	
	pom 2.29	15.51+29.67+1.08*3.02+16.82-2*3.57+29.03+1.08*3.02	m ²	90.413	
	pom 2.30	15.30-3.0+21.00+16.96-2*3.57+21.00	m ²	64.120	
	pom 2.31	20.95+21.66-1.5*1.5+20.95+23.79-3*3.57	m ²	74.390	
	wc męski i wc damski	[1.92+2*1.00+5.71*2*1.00]*2+10.99*2	m ²	52.660	
	holl 2.01	137.21-7*2.26+1.80*4.93-2*1.08-0.84+15.05-2.26-1.08-2.72*0.2+13.97*2.95-0.55-3*2.26+2.5+7.44*2.93+1.1+0.15-2.26-1.08+14.57+3.04+9.35-1.08+0.71*2.35+0.32*2.35+0.32*2.83+0.71*2.93+0.65+1.2+0.3*5.46+0.6+9.04*2.93-2.78+18.47+6.24+0.83*2.93-3*1.08	m ²	277.504	
				RAZEM	1141.713
3	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02				
	pom 2.22	21.84-1.93*1.51+20.84+23.74-3.57*3+20.89+1.0	m ²	74.686	
	pom 2.02	28.25-3*3.57+27.38-3*3.57+0.84+11.15-1.98+3.35+22.37	m ²	69.940	
	pom 2.27	23.72-3*3.57+20.87+20.70-1.65*1.50+20.94	m ²	73.045	
	pom 2.26	20.80+19.60+2.04+20.75+23.37-3*3.57	m ²	75.850	
	pom 2.25	22.67*2+9.62+10.40-4.08	m ²	61.280	
	pom 2.24	23.82-3*3.57+20.80+21.98-1.60*1.55+20.78	m ²	74.190	
	pom 2.23	20.75+23.82-3*3.57+20.80+21.91	m ²	76.570	
	pom 2.28	20.87+24.29-1.65*1.50+20.90+24.19-3*3.57	m ²	77.065	
	pom 2.29	15.51+29.67+1.08*3.02+16.82-2*3.57+29.03+1.08*3.02	m ²	90.413	
	pom 2.30	15.30-3.0+21.00+16.96-2*3.57+21.00	m ²	64.120	
	pom 2.31	20.95+21.66-1.5*1.5+20.95+23.79-3*3.57	m ²	74.390	
	wc męski i wc damski	[1.92+2*1.00+5.71*2*1.00]*2+10.99*2	m ²	52.660	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	holl 2.01	[137.21-7*2.26+1.80*4.93-2*1.08-0.84+15.05-2.26-1.08-2.72*0.2+13.97*2.95-0.55-3*2.26+2.5+7.44*2.93+1.1+0.15-2.26-1.08+14.57+3.04+9.35-1.08+0.71*2.35+0.32*2.35+0.32*2.83+0.71*2.93+0.65+1.2+0.3*5.46+0.6+9.04*2.93-2.78+18.47+6.24+0.83*2.93-3*1.08]	m ²	277.504	
				RAZEM	1141.713
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01				
	pom 2.22	7.47	m ²	7.470	
	pom 2.02	7.62	m ²	7.620	
	pom 2.27	7.46	m ²	7.460	
	pom 2.26	6.42	m ²	6.420	
	pom 2.25	3.97	m ²	3.970	
	pom 2.24	6.70	m ²	6.700	
	pom 2.23	7.61	m ²	7.610	
	pom 2.28	8.06	m ²	8.060	
	pom 2.29	5.55	m ²	5.550	
	pom 2.30	5.16	m ²	5.160	
	pom 2.31	7.18	m ²	7.180	
				RAZEM	73.200
5	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowe	m ²		
d.1	2011-02	go wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku(wyrównanie ubytków-uszkodzeń) przyjęto 33% lamperii			
	holl 2.01	277.504*0.33	m ²	91.576	
				RAZEM	91.576
6	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian-	m ²		
d.1	1204-02	lamperie-przyjęto 50%			
	holl 2.01	277.504*0.50	m ²	138.752	
				RAZEM	138.752
7		Zerwanie listew niebieskich z korytarza	m		
d.1	kalk. własna				
	pom 2.30	11.34	m	11.340	
	holl 2.01	34.57+2.72+13.97-3*1.1-0.75+1.24+7.44-1.1-1.3+1.24+3.92+1.24+1.24+8.84-1.13+6.30+6.46	m	81.600	
				RAZEM	92.940
8	KNR-W 2-02	Montaż elementów ochronnych na korytarzu z płyty MDF	m		
d.1	1036-08				
	analogia				
	pom 2.30	11.34	m	11.340	
	holl 2.01	34.57+2.72+13.97-3*1.1-0.75+1.24+7.44-1.1-1.3+1.24+3.92+1.24+1.24+8.84-1.13+6.30+6.46	m	81.600	
				RAZEM	92.940
9	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
d.1	1215-08				
	pom 2.22	47.89+7.47	m ²	55.360	
	pom 2.02	75.97+4.82+7.62	m ²	88.410	
	pom 2.27	47.75+7.46	m ²	55.210	
	pom 2.26	47.47+6.42	m ²	53.890	
	pom 2.25	3.97+22.57	m ²	26.540	
	pom 2.24	6.70+48.00	m ²	54.700	
	pom 2.23	48.00+7.61	m ²	55.610	
	pom 2.28	8.06+48.00	m ²	56.060	
	pom 2.29	48.72+5.55	m ²	54.270	
	pom 2.30	5.16+34.07	m ²	39.230	
	pom 2.31	7.18+48.09	m ²	55.270	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	594.550
10 d.1	kalk. własna	Demontaż osłon drewnianych grzejników	kpl		
	5		kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.1	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókni mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²		
	pom 2.22	47.89-0.60*0.60*12	m ²	43.570	
	pom 2.02	75.97+4.82-0.60*0.60*18	m ²	74.310	
	pom 2.27	47.75-0.60*0.60*12	m ²	43.430	
	pom 2.26	47.47-0.60*0.60*12-7*0.6*0.2	m ²	42.310	
	pom 2.25	22.57-0.60*0.60*6	m ²	20.410	
	pom 2.24	48.00-0.60*0.60*12-7*0.6*0.2	m ²	42.840	
	pom 2.23	48.00-0.60*0.60*12-7*0.6*0.2	m ²	42.840	
	pom 2.28	48.00-0.60*0.60*12	m ²	43.680	
	pom 2.29	48.72-2*0.54*0.76-0.60*0.60*12	m ²	43.579	
	pom 2.30	34.07-0.60*0.60*9	m ²	30.830	
	pom 2.31	48.09-0.60*0.60*12-7*0.6*0.2	m ²	42.930	
				RAZEM	470.729
12 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych(cokoły przy ścianach)	m ²		
	holl 2.01	(46.86+1.80-7*1.1+4.0+13.97-3*1.10+7.44-1.10+7.23+1.00+0.40+8.84-1.13)* 0.30	m ²	23.493	
	kanciapa	10.88-2*1.11-1.13	m ²	7.530	
				RAZEM	31.023
13 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
	holl 2.01	poz.12	m ²	31.023	
				RAZEM	31.023
14 d.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
	holl 2.01	poz.12	m ²	31.023	
				RAZEM	31.023
2		2 Piętro			
15 d.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych	m ²		
	pom 3.03	5.90+1.01+5.09-1.63+(7.91-0.87)*2+5.09-1.63+3.55+0.22+3.92+17.69+18.93	m ²	72.220	
	pom 3.02	2*8.36+2*3.04-1.99-1.0-1.65-3.32	m ²	14.840	
	pom 3.01	0.48+0.30+0.67+0.55+0.30+3.06+5.24+2.38+3.73+4.38+9.57+5.24+0.64+2+0.4	m ²	38.970	
				RAZEM	126.030
16 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami " - powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
	pom 3.03	5.90+1.01+5.09-1.63+(7.91-0.87)*2+5.09-1.63+3.55+0.22+3.92+17.69+18.93	m ²	72.220	
	pom 3.02	2*8.36+2*3.04-1.99-1.0-1.65-3.32	m ²	14.840	
	pom 3.01	0.48+0.30+0.67+0.55+0.30+3.06+5.24+2.38+3.73+4.38+9.57+5.24+0.64+2+0.4	m ²	38.970	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	126.030
17	KNR 4-01 d.2 1204-02 pom 3.03 pom 3.02 pom 3.01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 5.90+1.01+5.09-1.63+(7.91-0.87)*2+5.09-1.63+3.55+0.22+3.92+17.69+18.93 2*8.36+2*3.04-1.99-1.0-1.65-3.32 0.48+0.30+0.67+0.55+0.30+3.06+5.24+2.38+3.73+4.38+9.57+5.24+0.64+2+0.4	m ² m ² m ² m ²	72.220 14.840 38.970	
				RAZEM	126.030
18	KNR 4-01 d.2 1215-08 pom 3.03 pom 3.02 pom 3.01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 38.01+25.26+14.04 4.04 6.38	m ² m ² m ² m ²	77.310 4.040 6.380	
				RAZEM	87.730
19	NNRNKB d.2 202 2702-01 pom 3.03 pom 3.02 pom 3.01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókna mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 38.01+25.26+14.04-0.60*0.60*9 4.04-0.60*0.60*1 6.38-0.6*0.6*1	m ² m ² m ² m ²	74.070 3.680 6.020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	83.770
3		Parter			
20 d.3	KNR-W 4-01 0713-01 hall 1.02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych 8.95*2.81-3.18-2.26-1.08+5.32*2.81+10.03*2.81+0.98+9.39*2.81-2.26+6.28* 2.81-2*1.08+0.66*2.81+7.54*2.81+6.38-4.32+1+3*2.80*1.0+9.25*0.75+4.24* 2.81-1.08+1.75*2.81	m ² m ²	159.547	
				RAZEM	159.547
21 d.3	NNRNKB 202 1134-02 hall 1.02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami " - powierzchnie pionowe i poziome 8.95*2.81-3.18-2.26-1.08+5.32*2.81+10.03*2.81+0.98+9.39*2.81-2.26+6.28* 2.81-2*1.08+0.66*2.81+7.54*2.81+6.38-4.32+1+3*2.80*1.0+9.25*0.75+4.24* 2.81-1.08+1.75*2.81	m ² m ²	159.547	
				RAZEM	159.547
22 d.3	KNR 4-01 1204-02 hall 1.02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 8.95*2.81-3.18-2.26-1.08+5.32*2.81+10.03*2.81+0.98+9.39*2.81-2.26+6.28* 2.81-2*1.08+0.66*2.81+7.54*2.81+6.38-4.32+1+3*2.80*1.0+9.25*0.75+4.24* 2.81-1.08+1.75*2.81	m ² m ²	159.547	
				RAZEM	159.547

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	159.547
23 d.3	kalk. własna hall 1.02	Zerwanie listew niebieskich z korytarza 8.95-1.59-1.11-1.30+5.42+10.03-1.30+2*2.00+0.61+2.00+9.39-1.11+6.28-1.3*2+ 1.24+9.78-1.98+1.24*4+2.84+1.24	m	55.750	
				RAZEM	55.750
24 d.3	KNR-W 2-02 1036-08 analogia hall 1.02	Montaż elementów ochronnych na korytarzu z płyty MDF 8.95-1.59-1.11-1.30+5.42+10.03-1.30+2*2.00+0.61+2.00+9.39-1.11+6.28-1.3*2+ 1.24+9.78-1.98+1.24*4+2.84+1.24	m	55.750	
				RAZEM	55.750