

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Połomi
ADRES INWESTYCJI : 44-323 Połomia ul. Szkolna 21
INWESTOR : Zespół Szkolno - Przedszkolny w Połomi
ADRES INWESTORA : 44-323 Połomia ul. Szkolna 21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Małek

DATA OPRACOWANIA : 2020.06.10

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020.06.10

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Połomi					
1	45442100-8	Szkoła			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01				
		<korytarz przy sali gimnastycznej>10,41*1,34+0,94*3,11+2,37*6,96	m ²	33,37	
		<D36>8,98*3,40	m ²	30,53	
		<D35>4,45*4,79+2,84*4,19	m ²	33,22	
		<korytarz przy świetlicy>4,50*1,48+4,14*3,97+3,62*2,07+3,62*3,27+0,57*2,07+0,22*1,66	m ²	43,97	
		<świetlica>7,92*9,16+0,58*2,07+0,58*2,63+1,18*3,62	m ²	79,54	
		<F17 WC dziewczyny>1,84*1,42+4,51*3,13	m ²	16,73	
		<F20 WC chłopcy>1,79*1,41+4,52*3,15	m ²	16,76	
		<F24>8,06*7,88	m ²	63,51	
		<F25>7,80*7,92-0,28*3,79	m ²	60,71	
		<B14>7,78*7,78	m ²	60,53	
		<B10>7,38*7,89+0,37*3,73	m ²	59,61	
		<B9 WC chłopcy>3,59*3,92	m ²	14,07	
		<B8 WC dziewczyny>1,57*1,97+2,79*2,74	m ²	10,74	
		<B4>7,67*7,68-0,36*2,67	m ²	57,94	
		<B5>7,68*7,66-0,40*2,64	m ²	57,77	
		<B6>7,73*7,64-0,42*4,42	m ²	57,20	
		<B3 WC chłopcy>3,71*3,37	m ²	12,50	
		<B2 WC dziewczyny>2,73*2,59+1,91*2,73	m ²	12,29	
		<szatnia>5,99*3,75+3,28*2,74+0,42*1,14	m ²	31,93	
		<korytarz przy sekretariacie>10,81*1,42+0,28*4,09	m ²	16,50	
		<klatka schodowa>3,22*5,96*2	m ²	38,38	
				RAZEM	807,80
2	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie elementów wyposażenia folią	m ²		
d.1	1216-01				
		300,0	m ²	300,00	
				RAZEM	300,00
3	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²		
d.1	1204-08				
		<korytarz przy sali gimnastycznej>2,60*[1,34*2+10,41*2-3,11+2,37*2+6,86*2-3,11]-[1,4*2,0*2+0,8*2,0*3]	m ²	82,52	
		<D36>3,26*[8,98*2+3,40*2+0,41*2+0,15*2]+0,37*3,40*2	m ²	86,88	
		<D35>3,26*[7,29*2+4,79*2]+0,35*4,79*2	m ²	82,11	
		<korytarz przy świetlicy>3,26*[4,14+0,58+1,48+4,50-1,45+3,28+3,55+1,21+0,57+0,22+11,97]+2,0*[3,62+1,21+3,62-1,83]	m ²	111,20	
		<świetlica>3,26*[7,92+10,34*2+0,58*3+0,3*2]+0,35*7,36*2	m ²	106,02	
		<F17 WC dziewczyny>[3,26-2,1]*[1,84*2+1,42*2+4,51*2+3,13*2]	m ²	25,29	
		<F20 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[1,79*2+1,41*2+4,52*2+3,15*2]	m ²	25,22	
		<F24>3,26*[8,06*2+7,88*2+0,15*2*2]+0,39*8,06*2	m ²	112,17	
		<F25>3,26*[7,80*2+7,92*2+0,15*2*2]+0,39*7,80*2	m ²	110,53	
		<B14>3,26*[7,78*2+7,78*2]+0,36*7,78*2	m ²	107,05	
		<B10>3,26*[7,75*2+7,89*2+0,15*2]+0,36*7,75*2	m ²	108,53	
		<B9 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[3,59*2+3,92*2]	m ²	17,42	
		<B8 WC dziewczyny>[3,26-2,1]*[1,57*2+1,97*2+2,79*2+2,74*2]	m ²	21,04	
		<B4>3,26*[7,67*2+7,68*2]+0,36*7,67*2	m ²	105,60	
		<B5>3,26*[7,68*2+7,66*2]+0,36*7,66*2	m ²	105,53	
		<B6>3,26*[7,73*2+7,64*2]+0,36*7,64*2	m ²	105,71	
		<B3 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[3,71*2+3,37*2]	m ²	16,43	
		<B2 WC dziewczyny>[3,26-2,1]*[2,73*2+2,59*2]+[2,66-2,1]*[1,91*2+2,73*2]	m ²	17,54	
		<szatnia>2,76*[5,99*2+3,75*2+3,28*2+2,74+0,42*2-1,50*2+0,4+0,9*2]+0,2*[3,75*2+2,74*2]	m ²	82,14	
		<korytarz przy sekretariacie>3,26*[10,81*2+1,7]-0,89*3,85-0,8*2,0*5	m ²	64,60	
		<klatka schodowa>[2,21+3,26]*[3,22*2+5,96*2]	m ²	100,43	
				RAZEM	1 593,96
4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - sufity	m ²		
d.1	1204-08				
		<korytarz przy sali gimnastycznej>10,41*1,34+0,94*3,11+2,37*6,96	m ²	33,37	
		<D36>8,98*3,40	m ²	30,53	
		<D35>4,45*4,79+2,84*4,19	m ²	33,22	
		<korytarz przy świetlicy>4,50*1,48+4,14*3,97+3,62*2,07+3,62*3,27+0,57*2,07+0,22*1,66	m ²	43,97	
		<świetlica>7,92*9,16+0,58*2,07+0,58*2,63+1,18*3,62	m ²	79,54	
		<F17 WC dziewczyny>1,84*1,42+4,51*3,13	m ²	16,73	
		<F20 WC chłopcy>1,79*1,41+4,52*3,15	m ²	16,76	
		<F24>8,06*7,88	m ²	63,51	
		<F25>7,80*7,92-0,28*3,79	m ²	60,71	
		<B14>7,78*7,78	m ²	60,53	
		<B10>7,38*7,89+0,37*3,73	m ²	59,61	
		<B9 WC chłopcy>3,59*3,92	m ²	14,07	
		<B8 WC dziewczyny>1,57*1,97+2,79*2,74	m ²	10,74	
		<B4>7,67*7,68-0,36*2,67	m ²	57,94	
		<B5>7,68*7,66-0,40*2,64	m ²	57,77	
		<B6>7,73*7,64-0,42*4,42	m ²	57,20	
		<B3 WC chłopcy>3,71*3,37	m ²	12,50	
		<B2 WC dziewczyny>2,73*2,59+1,91*2,73	m ²	12,29	
		<szatnia>5,99*3,75+3,28*2,74+0,42*1,14	m ²	31,93	
		<korytarz przy sekretariacie>10,81*1,42+0,28*4,09	m ²	16,50	
		<klatka schodowa>3,22*5,96*2	m ²	38,38	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	807,80
5	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi kolor i białe starych tynków wewnętrznych sufitów #p4	m ²		
			m ²	807,80	
				RAZEM	807,80
6	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi kolor starych tynków wewnętrznych ścian <korytarz przy sali gimnastycznej>[2,60-1,60]*[1,34*2+10,41*2-3,11+2,37*2+6,86*2-3,11]-[1,4*0,4*2+0,8*0,4*3] <D36>[3,26-1,6]*[8,98*2+3,40*2+0,41*2+0,15*2]+0,37*3,40*2 <D35>[3,26-1,6]*[7,29*2+4,79*2]+0,35*4,79*2 <korytarz przy świetlicy>[3,26-1,6]*[4,14+0,58+1,48+4,50-1,45+3,28+3,55+1,21+0,57+0,22+11,97]+0,35*[2,07*2+4,50*2] <świetlica>[3,26-1,6]*[7,92+10,34*2+0,58*3+0,3*2]+0,35*7,36*2 <F20 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[1,79*2+1,41*2+4,52*2+3,15*2] <F24>[3,26-1,6]*[8,06*2+7,88*2+0,15*2*2]+0,39*8,06*2 <F25>[3,26-1,6]*[7,80*2+7,92*2+0,15*2*2]+0,39*7,80*2 <B14>[3,26-1,6]*[7,78*2+7,78*2]+0,36*7,78*2 <B10>[3,26-1,6]*[7,75*2+7,89*2+0,15*2]+0,36*7,75*2 <B9 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[3,59*2+3,92*2] <B8 WC dziewczyny>[3,26-2,1]*[1,57*2+1,97*2+2,79*2+2,74*2] <B4>[3,26-1,6]*[7,67*2+7,68*2]+0,36*7,67*2 <B5>[3,26-1,6]*[7,68*2+7,66*2]+0,36*7,66*2 <B6>[3,26-1,6]*[7,73*2+7,64*2]+0,36*7,64*2 <B3 WC chłopcy>[3,26-2,1]*[3,71*2+3,37*2] <B2 WC dziewczyny>[3,26-2,1]*[2,73*2+2,59*2]+[2,66-2,1]*[1,91*2+2,73*2] <szatnia>[2,76-1,6]*[5,99*2+3,75*2+3,28*2+2,74+0,42*2-1,50*2+0,4+0,9*2]+0,2*[3,75*2+2,74*2] <korytarz przy sekretariacie>[3,26-1,6]*[10,81*2+1,7]-0,89*3,85-0,8*0,4*5 <klatka schodowa>[2,21-1,6+3,26-1,6]*[3,22*2+5,96*2]	m ² <		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<B10>1,0*1,5	m ²	1,50	
				RAZEM	1,50
12 d.1	KNR-W 4-01 0328-06	Zamurowanie otworów po kratkach wentylacyjnych 'na pełno' w ścianach z cegieł - otwory 30x30 RMS*3 <D35>1 <D35/D35>2 <F17 WC dziewczyny>2 <F20 WC chłopcy>3	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,00 2,00 2,00 3,00	
				RAZEM	8,00
13 d.1	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach <D35>1 <D35/D36>2*2 <F17 WC dziewczyny>2 <F20 WC chłopcy>3	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,00 4,00 2,00 3,00	
				RAZEM	10,00
14 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł. Kratka stal nierdzewna z siat- ką o wym. 30x30 cm <D35>4 <F17 WC dziewczyny>5+1-2 <F20 WC chłopcy>6+1-3 <światlica>4 <F24>2 <F25>3 <B14>4 <B9 WC chłopcy>2 <B8 WC dziewczyny>2 <B4>2 <B5>2 <B6>2 <szatnia>2	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 4,00 4,00 4,00 4,00 2,00 3,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	
				RAZEM	37,00
15 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł. Kratka stal nierdzewna z siat- ką o wym. 14x14 cm <D36>2 <B3 WC chłopcy>1 <B2 WC dziewczyny>2	szt. szt. szt. szt.	 2,00 1,00 2,00	
				RAZEM	5,00
16 d.1	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych <szatnia>3,75*2,5+3,5*2,5+1,5*2,25+1,5*2,25	m ² m ²	 24,88	
				RAZEM	24,88
17 d.1	KNR 4-01 0205-03	Naprawa pęknięć ścian - analogia 10	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00