

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Połomi
ADRES INWESTYCJI : 44-323 Połomia ul. Szkolna 21
INWESTOR : Gmina Mszana
ADRES INWESTORA : 44-325 Mszana ul. 1 Maja 81

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Małek

DATA OPRACOWANIA : 07.06.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.06.2017

Data zatwierdzenia

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<A +3,60>2,93*2,21+[1,32+3,14]*4,12+6,79*4,62+1,84*2,71+3,25*2,44+3,46*4,16	m ²	83,53	
		<C aula>1,8*[12,14-3,35+0,35*2*3]	m ²	19,60	
				RAZEM	708,47
7 d.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		
		<B10>1,62*[7,89*2+7,77*2]-1,62*0,9	m ²	49,28	
		<B11>1,62*[7,87*2+7,71*2]-1,62*0,9	m ²	49,02	
		<B12>1,62*[3,78*2+5,70*2]-1,62*0,9	m ²	29,26	
		<B15>1,62*[7,74*2+7,78*2]-1,62*0,9	m ²	48,83	
		<korytarz B +7,20>1,62*[10,39*2+3,96*2+5,12*2]-1,62*0,9*3	m ²	58,71	
		<korytarz B +3,60>1,6*[12,22+7,79+14,48+3,36+2,28+5,49*2+3,85+0,4*4]+0,33*[7,79*2+12,22*2]-1,6*0,9*4	m ²	97,94	
		<korytarz B +0,00>1,6*[11,76*2+12,20*2+5,35*2+4,66+2,02+1,14*2+1,0+1,21-2,81+0,4*4*2]-1,6*[1,17*2+0,9*3+0,8*4]+1,6*0,2*4	m ²	100,38	
		<A +3,60>1,6*[0,17+3,25+0,96+1,76+1,79+1,75+1,27+0,33+0,34+4,62+0,95+1,63+1,84+2,71+0,1+0,29+0,3+7,21+2,71]	m ²	54,37	
		<C aula>2,20*[0,4+0,16]*3+0,14+0,16]+1,6*[0,2+0,4+0,4*3+0,4*4+0,4+0,94+0,4+0,7+0,4+0,53+0,16+0,12+0,16+0,13+0,47+6,29-1,48+6,29-1,28+1,84+0,4*4+0,4*4+0,4+0,3]	m ²	41,75	
				RAZEM	529,54
8 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		<B10>[3,25-1,62]*[7,89*2+7,77*2]	m ²	51,05	
		<B11>[3,25-1,62]*[7,87*2+7,71*2]	m ²	50,79	
		<B12>[3,25-1,62]*[3,78*2+5,70*2]	m ²	30,90	
		<B15>[3,25-1,62]*[7,74*2+7,78*2]	m ²	50,60	
		<korytarz B +7,20>[3,24-1,62]*[10,39*2+3,96]+[0,4+3,24]/2*5,12*2+0,4*3,96	m ²	60,30	
		<korytarz B +3,60>[3,22-1,6]*[12,22+7,79+14,48+3,36+2,28+5,49*2+3,85+0,4*4]+0,33*[7,79*2+12,22*2]	m ²	104,83	
		<korytarz B +0,00>[3,27-1,6]*[11,76*2+12,20*2+5,35*2+4,66+1,49+2,02+1,14*2+1,0+1,21-2,81+0,4*4*2]	m ²	119,69	
		<A +3,60>[3,22-1,6]*[2,93*2+2,21*2+0,96+1,76+1,79+1,75+3,14+0,34+0,3*4]+[3,92-1,6]*[4,62+4,09+2,71+8,71-1,84]+[2,70-1,6]*1,84*2+[2,43-1,6]*3,25+[3,32-2,43]/2*1,60	m ²	84,27	
		<C aula>[4,32+6,34]/2*3,44+[6,34+1,18]/2*[12,14-3,44]	m ²	51,05	
		<C aula>[5,3-2,18+7,32-2,18]/2*3,40+[5,3+7,32]/2*3,40+5,3*[12,14-3,4*2]-1,31*5,04+0,15*[1,31*2+5,04*2]-1,6*[6,29-1,28]	m ²	51,08	
		<C aula>[5,3-2,18+7,32-2,18]/2*3,40+[5,3+7,32]/2*3,40+5,3*[12,14-3,4*2]-1,31*5,04-2,2*3,30+0,15*[1,31*2+5,04*2+1,31*2+3,30*2]	m ²	53,22	
		<C aula>[1,90+7,06]/2*8,70+[7,06+5,02]/2*[12,14-8,70]-1,37*[2,25-1,6]-1,43*[2,25-1,6]-3,15*[2,25-1,6]-1,37*2,95-1,43*2,95-3,15*2,95+[2,25-1,6]*0,4*2+[2,93-1,6]*0,4*4	m ²	40,98	
				RAZEM	748,76
9 d.1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych w miejscach napraw tynków	m ²		
		#p4*0,25	m ²	7,87	
				RAZEM	7,87
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		#p9	m ²	7,87	
				RAZEM	7,87
11 d.1	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek	m ²		
		#p1-200	m ²	846,46	
				RAZEM	846,46
12 d.1	KNR-W 4-02 0516-02	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupływowego przy robotach malarskich	kpl.		
		20	kpl.	20,00	
				RAZEM	20,00
13 d.1	KNR 4-03 0601-04	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych - plafoniery R*0,5	szt.		
		52	szt.	52,00	
				RAZEM	52,00
14 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
15 d.1	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. - dopasowanie otworów pod nowe kratki wentylacyjne	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
16 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	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
17 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł. Kratka stal nierdzewna o wym. 30x20-30 cm regulowana żaluzja	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
18 d.1	KNR 2-02 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		4	kol.	4,00	
				RAZEM	4,00

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pom. gr. II>7,71*5,48+7,45*2,29+0,44*7,74*2	m ²	66,12	
		<pom. łazienka>3,23*3,59	m ²	11,60	
		B (suma częściowa)	m ²	275,78	
				RAZEM	571,72
28 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi - biała - starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		<grupa I>11,88*7,80+1,35*3,52+7,80*0,4*2*2+3,52*0,4*2	m ²	112,71	
		<pom. leżakowania>3,5*2,3	m ²	8,05	
		<łazienka>4,03*3,67	m ²	14,79	
		<pom. zaplecza łazienka>1,10*3,76	m ²	4,14	
		<szatnia>3,75*2,53	m ²	9,49	
		<przebieralnia>4,31*5,88	m ²	25,34	
		<korytarz>1,96*4,32+1,93*3,80	m ²	15,80	
		<pom. przygotowania>2,34*1,77	m ²	4,14	
		<myjka>1,8*2,0	m ²	3,60	
		<pom. gr. II>7,71*5,48+7,45*2,29+0,44*7,74*2	m ²	66,12	
		<pom. łazienka>3,23*3,59	m ²	11,60	
				RAZEM	275,78
29 d.2	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		
		<grupa I>2,0*[13,25*2+7,80*2]-1,0*2,05-1,0*2,05-1,3*2,05+0,2*[1,0+2,05*2+1,3+2,05*2]	m ²	79,54	
		<przebieralnia>2,0*[4,31*2+5,88*2]-1,0*2,05*3+0,1*[1,0+2,05*2]	m ²	35,12	
		<korytarz>2,0*[4,32*2+4,32*2]-1,3*2,05-1,0*2,05-0,9*2,05*2+0,1*[0,9*2+2,05*2*2]	m ²	27,16	
		<pom. gr. II>2,0*[7,77*2+7,72*2]-1,0*2,05*2+0,1*[1,0+2,05*2]	m ²	58,37	
				RAZEM	200,19
30 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		<grupa I>[3,34-2,0]*[13,25*2+7,80*2]	m ²	56,41	
		<pom. leżakowania>3,31*[3,5*2+2,3*2]	m ²	38,40	
		<łazienka>[3,31-2,2]*[4,03*2+3,67*2]	m ²	17,09	
		<pom. zaplecza łazienka>[3,30-2,0]*[1,10*2+3,76*2]	m ²	12,64	
		<szatnia>3,30*[3,75*2+2,53*2]	m ²	41,45	
		<przebieralnia>[3,30-2,0]*[4,31*2+5,88*2]	m ²	26,49	
		<korytarz>[3,30-2,0]*[4,32*2+4,32*2]	m ²	22,46	
		<pom. przygotowania>[3,3-1,62]*[2,34+1,77*2]+[3,3-2,0]*2,0	m ²	12,48	
		<myjka>[3,3-1,62]*[1,8*2+2,0]+[3,3-2,0]*2,0	m ²	12,01	
		<pom. gr. II>[3,34-2,0]*[7,77*2+7,72*2]	m ²	41,51	
		<pom. łazienka>[3,32-2,22]*[3,23*2+3,59*2]	m ²	15,00	
				RAZEM	295,94
31 d.2	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych w miejscach napraw tynków	m ²		
		#p26*0,25	m ²	9,95	
		#p34*1,0	m ²	10,00	
				RAZEM	19,95
32 d.2	NNRNBK 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		#p31	m ²	19,95	
				RAZEM	19,95
33 d.2	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek	m ²		
		#p23-100	m ²	253,68	
				RAZEM	253,68
34 d.2	KNR-W 4-02 0516-02	Demontaż i ponowny montaż grzejnika stalowego dwupłytkowego przy robotach malarskich	kpl.		
		10	kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
35 d.2	KNR 4-03 0606-05	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych R*0,5	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00