

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe i modernizacyjne w budynku Szkoły Podstawowej w Góralach  
ADRES INWESTYCJI : Górale, 87-330 Jabłonowo Pomorskie, dz. nr 137/3  
INWESTOR : Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie  
ADRES INWESTORA : 87-330 Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna 28  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż Marcin Olszewski  
DATA OPRACOWANIA : 20.02.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.02.2017

Data zatwierdzenia

Charakterystyka robót:

Budynek Sali gimnastycznej

1. Naprawa rys i pęknięć na ścianach (wewnątrz)
2. Malowanie ścian (wewnątrz)
3. Wykonanie witryny z aluminium z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego - ścianka pomiędzy salą gimnastyczną, a korytarzem przed pokojem nauczycielskim 8,0x3,5 m
4. Wykonanie ścianki działowej z płyt gipsowo-kartonowych gr 10 cm z rdzeniem z wełny akustycznej o wymiarach 3,5x3,8 m - ścianka przy witrynie z aluminium
5. Wykonanie i montaż siatki z piłkochwytem 12,0x3,5 m - przy witrynie
6. Wymiana obróbki blacharskiej na dachu w kalenicy wraz z uszczelnieniem
7. Wykucie bruzd w miejscach oparcia płyt dachowych na ścianach oraz wypełnienie kitem trwale plastycznym
  
8. Konserwacja dźwigarów dachowych lakierem ogniochronnym
9. Uzupelnienie tynków zewnętrznych na ścianach
10. Malowanie elewacji Sali gimnastycznej
11. Wymiana okien w Sali gimnastycznej (2,30x5,00) - 6 szt. oraz (2,30x1,00) - 6 szt. - szyby ze szkła bezpiecznego
12. Wymiana drzwi w Sali gimnastycznej (1,50x2,50) -5 szt. oraz (0,90x2,05) - 1 szt.

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Sala gimnastyczna</b>			
d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - ściany 12.00*5.80 24.00*5.63 24.00*5.63-2.32*3.96*6 (2*3.96+2.32)*0.35*6 12.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.600 135.120 79.997 21.504 25.200	
				RAZEM	331.421
d.1	KNR-W 2-02 1520-02 analogia	Wklejenie siatki z włókna szklanego w miejscach rys i spękań tynku 0.40*8.00*6+0.40*2.00*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.800	
				RAZEM	20.800
d.1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach - uzupełnienie rys i pęknięć 0.40*8.00*6+0.40*2.00*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.800	
				RAZEM	20.800
d.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - grunt pod farby emulsyjne 12.00*5.80 24.00*5.63 24.00*5.63-2.32*3.96*6 (2*3.96+2.32)*0.35*6 12.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.600 135.120 79.997 21.504 25.200	
				RAZEM	331.421
d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 12.00*5.80 24.00*5.63 24.00*5.63-2.32*3.96*6 (2*3.96+2.32)*0.35*6 12.00*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.600 135.120 79.997 21.504 25.200	
				RAZEM	331.421
d.1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 12.00*2.00 24.00*2.00 24.00*2.00 12.00*2.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.000 48.000 48.000 24.000	
				RAZEM	144.000
d.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad 30	szt.przec. szt.przec.	30.000	
				RAZEM	30.000
d.1		Wykonanie i montaż witryny z aluminium o wymiarach 8,00 m x 3,50 m, wypełnienie ze szkła bezpiecznego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100, z rdzeniem z wełny akustycznej gr. 100 mm - ścianka przy witrynie z aluminium oddzielająca salę gimnastyczną od korytarza 3.50*3.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.300	
				RAZEM	13.300
d.1	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.50*3.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.600	
				RAZEM	26.600
d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany 3.50*3.80*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.600	
				RAZEM	26.600
d.1		Wykonanie i montaż siatki z piłkochwytem o wymiarach 12.00 x 3,50 m, przy witrynie od strony sali gimnastycznej 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich dachu przy kalenicy z blachy nie nadającej się do użytku 0.30*24.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.350	
				RAZEM	7.350
d.1	KNR 4-03 1001-01 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd w miejscu oparcia płyt warstwowych na ścianach	m		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24.00*2	m	48.000	
				RAZEM	48.000
15 d.1	KNR 2-02 0617-06 analogia	Isolacje szczelin dylatacyjnych poziomych w miejscu oparcia płyt warstwowych na ścianach kitem trwale plastycznym	m		
		24.00*2	m	48.000	
				RAZEM	48.000
16 d.1	KNR 4-01 0631-01 analogia	Konserwacja dźwigarów drewnianych lakierem ogniochronnym	m <sup>2</sup>		
		(0.15+0.70*2)*12.00*5	m <sup>2</sup>	93.000	
		(0.10*0.30*2)*24.00*4	m <sup>2</sup>	5.760	
				RAZEM	98.760
17 d.1	KNR 2-05 1003-03 z.o.7.	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż obróbek blacharskich do płyt warstwowych PW8/B - demontaż	kg		
		0.60*24.50*5	kg	73.500	
				RAZEM	73.500
18 d.1	KNR 2-05 1003-03	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż obróbek blacharskich do płyt warstwowych PW8/B	kg		
		0.60*24.50*5	kg	73.500	
				RAZEM	73.500
19 d.1	KNR 2-05 1003-07	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - uszczelnienie styków dachów kitem trwale plastycznym	m		
		24.50*2	m	49.000	
				RAZEM	49.000
20 d.1	KNR 4-01 0730-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		25	m <sup>2</sup>	25.000	
				RAZEM	25.000
21 d.1	KNNR-W 2 W1301-04	Malowanie tynków zewnętrznych nakrapianych farbą akrylową	m <sup>2</sup>		
		72*8	m <sup>2</sup>	576.000	
				RAZEM	576.000
22 d.1	KNR 2-02 1611-07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m - ustawienie i rozebranie rusztowań wewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		12.00*7.00*2	m <sup>2</sup>	168.000	
		24.00*7.00*2	m <sup>2</sup>	336.000	
				RAZEM	504.000
23 d.1	KNR 2-02 1611-07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 8 m - ustawienie i rozebranie rusztowań zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		12.00*7.00*2	m <sup>2</sup>	168.000	
		24.00*7.00*2	m <sup>2</sup>	336.000	
				RAZEM	504.000
24 d.1	KNR-W 4-01 0353-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		2.30*5.00*6	m <sup>2</sup>	69.000	
		2.30*1.00*6	m <sup>2</sup>	13.800	
				RAZEM	82.800
25 d.1	KNR-W 4-01 0353-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1.50*2.50*5	m <sup>2</sup>	18.750	
		0.90*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	20.595
26 d.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien/witryn z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> - szyby ze szkła bezpiecznego	m <sup>2</sup>		
		2.30*5.00*6	m <sup>2</sup>	69.000	
		2.30*1.00*6	m <sup>2</sup>	13.800	
				RAZEM	82.800
27 d.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1.50*2.50*5	m <sup>2</sup>	18.750	
		0.90*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	
				RAZEM	20.595