

# PRZEDMIARY ROBÓT

**Nazwa Inwestycji:** „Termomodernizacja budynku Publicznej Szkoły  
Podstawowej w Budziskach”

**Adres Inwestycji:** Budziska 146 28-232 Łubnice dz. nr ew. 889

**Inwestor:** Gmina Łubnice - Łubnice 66a  
28-232 Łubnice

**Branża:** Budowlana.

## Kategorie robót:

45321000-3 Izolacja cieplna

45443000-4 Roboty elewacyjne

45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty

**Sporządził:** Mariusz Fijałkowski

mgr inż. *Mariusz Fijałkowski*  
uprawnienia budowlane  
nr ewid. SWK/0005/OWOK/08  
do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności  
konstrukcyjno-budowlanej

**Mariusz Fijałkowski**  
Usługi Projektowe, Sprawowanie Nadzoru Budowlanego  
28-230 Połaniec, ul. Krakowska Mała 18  
NIP 866 157 61 32, Regon 361095015

**Data opracowania:** Wrzesień 2017 rok.

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>KOSZTORYS INWESTORSKI</b>					
<b>1 Ocieplenie ścian zewnętrznych - NOWA SZKOŁA</b>					
1.1	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		345	m <sup>2</sup>	345.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.000</b>
1.2	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m <sup>2</sup>		
		323.2+220	m <sup>2</sup>	543.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>543.200</b>
1.3	kalkulacja własna	Ukrycie instalacji piorunochronowej w przewodach z tworzywa sztucznego pod styropianem oraz zamontowanie puszek pomiarowych, przedłożenie protokołu z pomiaru uziemienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		708.45	m <sup>2</sup>	708.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>708.450</b>
1.5	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 15cm do ścian	m <sup>2</sup>		
		708.45	m <sup>2</sup>	708.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>708.450</b>
1.6	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		2850	szt.	2850.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2850.000</b>
1.7	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		48.5	m	48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
1.8	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		708.45	m <sup>2</sup>	708.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>708.450</b>
1.9	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		708.45	m <sup>2</sup>	708.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>708.450</b>
1.1	KNR 0-17 0 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		708.45	m <sup>2</sup>	708.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>708.450</b>
<b>2 Ocieplenie ościeży - NOWA SZKOŁA</b>					
2.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		96.71+8.96	m <sup>2</sup>	105.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.670</b>
2.2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr.2cm do ościeży	m <sup>2</sup>		
		96.71+8.96	m <sup>2</sup>	105.670	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.670</b>
2.3	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		365.0	m	365.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.000</b>

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.4	<b>KNR 0-17 2609-07</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 96.71+8.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.670	 105.670
				<b>RAZEM</b>	<b>105.670</b>
2.5	<b>KNR 0-17 0926-01</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 96.71+8.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.670	 105.670
				<b>RAZEM</b>	<b>105.670</b>
2.6	<b>KNR 0-17 0926-05</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowego o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach 96.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 96.710	 96.710
				<b>RAZEM</b>	<b>96.710</b>
2.7	<b>KSNR 2 0504-02</b>	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej 25.66+2.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.570	 28.570
				<b>RAZEM</b>	<b>28.570</b>
<b>3 Ocieplenie cokołu - NOWA SZKOŁA</b>					
3.1	<b>KNR 0-17 2608-03</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 141.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 141.160	 141.160
				<b>RAZEM</b>	<b>141.160</b>
3.2	<b>KNR 0-17 2609-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 8cm do ścian 141.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 141.160	 141.160
				<b>RAZEM</b>	<b>141.160</b>
3.3	<b>KNR 0-17 2609-03</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 560	szt. szt.	 560.000	 560.000
				<b>RAZEM</b>	<b>560.000</b>
3.4	<b>KNR 0-17 2609-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 141.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 141.160	 141.160
				<b>RAZEM</b>	<b>141.160</b>
3.5	<b>KNR 0-17 2609-08</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 20	m m	 20.000	 20.000
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3.6	<b>KNR 0-17 0929-01</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 141.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 141.160	 141.160
				<b>RAZEM</b>	<b>141.160</b>
3.7	<b>KNR 0-17 0930-03</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 8.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.960	 8.960
				<b>RAZEM</b>	<b>8.960</b>
<b>4 Remont elementów dachu - NOWA SZKOŁA</b>					
4.1	<b>KNR 4-04 0506-05</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 85	m m	 85.000	 85.000
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
4.2	<b>KNR 4-04 0506-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 82.5	m m	 82.500	 82.500
				<b>RAZEM</b>	<b>82.500</b>
4.3	<b>KSNR 2 0503-04</b>	Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej	m		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85	m	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
4.4	<b>KSNR 2 0503-02</b>	Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej	m		
		82.5	m	82.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.500</b>
4.5	<b>KSNR 2 0504-02</b>	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej panelowej - podbitka	m <sup>2</sup>		
		78	m <sup>2</sup>	78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>
4.6	<b>kalkulacja własna</b>	Malowanie elementów stalowych- bariery, drabiny, kraty, komin itp.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>