

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45452000-0	Zewnętrzne czyszczenie budynków
45443000-4	Roboty elewacyjne
45442110-1	Malowanie budynków

NAZWA INWESTYCJI: **MALOWANIE ELEWACJI BUDYNKÓW SZKOŁY PODSTAWOWEJ
Im. Juliana Grunera w Świerznie**

ADRES INWESTYCJI: Ul. Szkolna 4; 72-405 Świerzno

NAZWA INWESTORA: GMINA ŚWIERZNO

ADRES INWESTORA: Świerzno ul. Długa 8
72-405 Świerzno

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

tech. bud. Jerzy Nieznanowski

DATA OPRACOWANIA: 2023-02-22

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/liczba	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR AT-53 0104-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA</i> 2,10 * 2,10 * 6 * 3 + 2,11 * 0,77 * 3 * 3 + 2,40 * 3,30 * 2 + 0,67 * 1,93 + 0,64 * 0,75 * 4 + 3,34 * 1,57 + 1,0 * 2,10 + 0,80 * 1,62 + 1,53 * 1,62 + 0,59 * 1,36	m2	124,976	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 1,73 * 1,98 * 9 + 0,95 * 1,0 * 2 + 2,18 * 2,0	m2	37,089	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA</i> 0,91 * 1,66 + 1,60 * 1,61 * 3 + 5,16 * 2,16 * 3 + 1,05 * 2,02 * 2 + 2,18 * 2,0 * 30	m2	177,717	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- ZACHODNIA</i> 0,67 * 1,93 * 10 + 0,62 * 0,85 + 0,57 * 1,32 + 1,18 * 1,30 * 4	m2	20,346	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA</i> 1,52 * 0,45 + 0,62 * 1,36 + 1,03 * 2,23 + 2,37 * 2,05	m2	8,683	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 2,38 * 2,02 * 10 + 2,02 * 0,41 * 8 + 2,09 * 1,67 * 2 + 1,21 * 2,26 + 0,62 * 1,48 + 1,10 * 2,10	m2	67,644	
				RAZEM	436,455
2	KNR AT-53 0102-01	Oczyszczenie i zmycie podłóża	m2		
	ościeża	<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA</i> [78,86 + 7,02 + 218,52 + 61,50 + 71,20] - 124,98	m2	312,120	
		[2,10 * 3 * 6 * 3 + [2,11 + 0,77 * 2] * 3 * 3 + [2,40 + 3,30 * 2] * 2 + [0,67 + 1,93 * 2] + [0,64 + 0,75 * 2] * 4 + [3,34 + 1,57 * 2] + [1,0 + 2,10 * 2] + [0,80 + 1,62 * 2] + [1,53 + 1,62 * 2] + [0,59 + 1,36 * 2]] * 0,15	m2	30,171	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 66,01 + 52,90 + 107,29 - 37,09	m2	189,110	
	ościeża	[[1,73 + 1,98 * 2] * 9 + [0,95 + 1,0 * 2] * 2 + [2,18 + 2,0 * 2]] * 0,15	m2	9,494	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA</i> 118,25 + 26,40 + 240,97 + 103,84 + 3,46 - 177,72	m2	315,200	
	ościeża	[[0,91 + 1,66 * 2] + [1,60 + 1,61 * 2] * 3 + [5,16 + 2,16 * 2] * 3 + [1,05 + 2,02 * 2] * 2 + [2,18 + 2,0 * 2] * 30] * 0,15	m2	36,406	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- ZACHODNIA</i> 203,47 + 10,24 - 20,35	m2	193,360	
	ościeża	[[0,67 + 1,93 * 2] * 10 + [0,62 + 0,85 * 2] + [0,57 + 1,32 * 2] + [1,18 + 1,30 * 2] * 4] * 0,15	m2	9,892	
		185,47 - 8,68	m2	176,790	
	ościeża	[[1,52 + 0,45 * 2] + [0,62 + 1,36 * 2] + [1,03 + 2,23 * 2] + [2,37 + 2,05 * 2]] * 0,15	m2	2,658	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 154,80 + 118,28 - 67,64	m2	205,440	
	ościeża	[[2,38 + 2,02 * 2] * 10 + [2,02 + 0,41 * 2] * 8 + [2,09 + 1,67 * 2] * 2 + [1,21 + 2,26 * 2] + [0,62 + 1,48 * 2] + [1,10 + 2,10 * 2]] * 0,15	m2	16,858	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA</i> 161,28	m2	161,280	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość/liczba	Razem
				RAZEM	1 658,779
3	KNR AT-53 0102-02	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze	m2		
		poz.2	m2	1 658,779	
				RAZEM	1 658,779
4	KNR AT-53 0403-01	Ręczne malowanie tynków strukturalnych farbami - dwukrotnie	m2		
		poz.2	m2	1 658,779	
				RAZEM	1 658,779
5	KNR-W 4- 01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - kraty, drabiny, skrzynki instalacyjne	m2		
		2,18 * 1,93 * 2 + 1,18 * 1,30 * 3 + 1,80 * 1,15 + 3,50 + 2,50	m2	21,087	
				RAZEM	21,087
6	KNR-W 2- 02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA</i> 450,0 + 75,0	m2	525,000	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 283,0	m2	283,000	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA</i> 584,0	m2	584,000	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- ZACHODNIA</i> 286,0	m2	286,000	
		<i>ELEWACJA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA</i> 242,0	m2	242,000	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- WSCHODNIA</i> 334,0	m2	334,000	
		<i>ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA</i> 226,0	m2	226,000	
				RAZEM	2 480,000
7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 2, 3, 4, 5)			