

# Kosztorys

przedmiar

Obiekt	Roboty budowlane polegające na innowacyjnym rozwiązaniu w kreowaniu przyjaznej przestrzeni edukacyjnej z uwzględnieniem potrzeb uczniów oraz otoczenia budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Złotowie
Rodzaj robót	Prace ogólnobudowlane
Branża	Ogólnobudowlana
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja	m. Złotów
Zamawiający	Gmina Miasto Złotów
Inwestor	Gmina Miasto Złotów, al. Piasta 1, 77-400 Złotów
Poziom cen	
Stawka robocizny	
Koszty zakupu	
Koszty pośrednie	
Zysk	

## Przedmiar

Roboty budowlane polegające na innowacyjnym rozwiązaniu w kreowaniu przyjaznej przestrzeni edukacyjnej z uwzględnieniem potrzeb uczniów oraz otoczenia budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Złotowie

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Prace przygotowawcze</b>			
1	Demontaż istniejących instalacji.	kpl	1
2	Rozebranie obicia ścian z desek, drzwi, oczyszczenie istniejącego stropu, itp.  (3,24+0,15+1,50)*3,57*2	m2	34,915
	razem	m2	34,915
3	Utylizacja materiałów z rozbiórki	ryczałt	1
<b>2. Podłoga</b>			
4	Przygotowanie podłoża do położenia wykładziny technicznej, likwidacja przeszkód, wykonanie wylewki celem uzyskania poziomu.	m2	105,42
5	Wykładziny elastyczne PCV – przeznaczona do korytarzy, sale lekcyjne, pomieszczenia sanitarne, antypoślizgowa, wyłożenie na ścianę wysokości 10 -15 cm, podkład.	m2	105,46
<b>3. Ścianki, stolarka ogólnobudowlana, płyta systemu okładzin Norgips wykonanych z płyt gipsowo-kartonowych Nogips GKF typu DF lub Norgips GKFI typ DFH2. Użyte nazwy własne materiałów, producentów są podane w celu określenia standartów technicznych, warunków technicznych, muszą być takie same lub lepsze.</b>			
<b>3.1. Ścianki, zabudowa poddasza, izolacja termiczna, konstrukcja</b>			
6	Jętką o wymiarach 8/20 cm  0,08*2,50*0,20*10	m3	0,4
	razem	m3	0,4
7	Ścianki działowe GR 100-02 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowo  15	m2	15
	razem	m2	15
8	Ułożenie zabezpieczającego z folii	m2	15
9	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa, gr 10 cm	m2	15
10	Ułożenie zabezpieczającego z folii	m2	15
<b>3.3. Tynki z płyt GK jak p-3</b>			
11	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii, od strony zewnętrznej izolacji termicznej.  10,00*6,20 4,0*4,6/2*2 9,8*4,9/2	m2 m2 m2	62 18,4 24,01
	razem	m2	104,41
12	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa, gr. 10 cm	m2	104,41
13	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną, gr. 10 cm	m2	104,41
14	Izolacja z folii od strony płyty GK	m2	104,41
15	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm, wodoodporny	m2	104,41
16	Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowo, ściana szczytowa, wodoodporny	m2	15
<b>3.4. Stolarka ogólnobudowlana</b>			
<b>3.4.1. Okna dachowe</b>			
17	Przygotowanie pokrycia dachowego do montażu okien dachowych, 5 kompletów	ryczałt	1
18	Wykonanie konstrukcji nośnej dla osadzenia okien w połaci dachowej  5*5	m	25
	razem	m	25
19	Osadzenie okien w połaci dachowej, žaluzja wewnętrzna, wym. 0,55*1,18 m - opis techniczny: Okno drewniane pokryte poliuretanem. Okno obrotowe wykonane w technologii rdzenia drewnianego pokrytego ciśnieniowo poliuretanem, w kolorze białym. Uchwyt u góry, kłapa wentylacyjna i filtr powietrza. zalecenia do stosowania: pomieszczenia o podwyższonej wilgotności	szt	5
<b>3.4.2. Okno (piomowe) o wym. 95x65 cm</b>			

**Przedmiar**

Roboty budowlane polegające na innowacyjnym rozwiązaniu w kreowaniu przyjaznej przestrzeni edukacyjnej z uwzględnieniem potrzeb uczniów oraz otoczenia budynku Szkoły Podstawowej nr 1 w Złotowie

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
20	Wymiana okien zespolonych rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných na okna z PCW o powierzchni do 1,0m2 z parapetm wewnętrznym i zewnętrznym		
	0,66*0,95	m2	0,627
	razem	m2	0,627
<b>3.4.3. Drzwi wewnętrzne EI 30</b>			
21	Montaż drzwi jednoskrzydłowych pełne 90x 205 z ościeżnicą regulowaną, klamka z szyldem, zamek petentowy x 2 szt, dostosowanie istniejącego otworu do nowego wymiaru drzwi.		
	1,00*2,10*2	m2	4,2
	razem	m2	4,2
<b>4. Instalacja centralnego ogrzewania</b>			
22	Instalacja centralnego ogrzewania, podłączeniem do instalacji istniejącej , elementy grzejne o pow. grzewczej 7,5-10 m2.	kpl	2
<b>5. Instalacja elektryczna z osprzętem</b>			
23	Wykonanie instalacji elektrycznej, montaż osprzętu elektrycznego, pomiar instalacji, pomiar natężenia oświetlenia, wg PT	kpl	1
<b>6. Wentylacja</b>			
24	Dostawa i montaż, wentylacji typu - wymiennik ciepła Merley MEnV 180, 320670 z podłączeniem do instalacji elektrycznej.	kpl	2
<b>7. Prace malarskie</b>			
25	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m2	149,41
26	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
	15,00*3	m2	45
	104,41	m2	104,41
	razem	m2	149,41
27	Malowanie całej ściany sąsiadującej z wykonywanym pomieszczeniem, po wymianie drzwi.	ryczałt	1
<b>8. Utylizacja materiałów po wykonanych pracach, rozbiórkach.</b>			
28	Utylizacja materiałów po wykonanych pracach, rozbiórkach.	ryczałt	1