

# KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5

Obiekt : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5

Adres : UL. 8 MARCA 5, 77-400 ZŁOTÓW

## INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA

Inwestor : Powiat Złotowski

Adres : Aleja Piasta 32, 77-400 ZŁOTÓW

Wykonawca : .....

Adres : .....

Wartość kosztorysowa robót : ..... zł

Podatek VAT ..... % : ..... zł

Wartość robót ogółem : ..... zł

Słownie : .....

### NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : ..... %

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M + Kz) + ..... % od (S + Kp\_S)

Podstawa wyceny : .....

Budowa : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5  
 Obiekt : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5  
 Adres : UL. 8 MARCA 5, 77-400 ZŁOTÓW

Stawka roboczogodzinny R-g : ..... zł / r-g  
 Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : ..... %  
 Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]  
 Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M+ Kz) + ..... % od (S + Kp\_S)  
 Poziom cen : .....

## Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [ zł ]
	Razem :	
		Wartość kosztorysowa robót : .....

## INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA

Budowa : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5

Obiekt : Budynek szkolny z salą sportową CKZiU w Złotowie przy ul. 8-go Marca 5

Adres : UL. 8 MARCA 5, 77-400 ZŁOTÓW

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : ..... zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : ..... %

Narzut kosztów pośrednich Kp : ..... % od Robocizny [Kp\_R] + ..... % od Sprzętu [Kp\_S]

Narzut zysku Z : ..... % od (R + Kp\_R) + ..... % od (M+ Kz) + ..... % od (S + Kp\_S)

Poziom cen : .....

## PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
1	5-0406-04 Aparaty elektryczne o masie do 20 kg - montaż panelu fotowoltaicznego 450 W	110,000 szt		.....	.....
2	5-0405-04 Inwerter DC/AC wraz z konstrukcją mocującą	1,000 szt		.....	.....
3	5-0405-06 Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - Skrzynka z zabezpieczeniami po stronie DC	1,000 szt		.....	.....
4	5-0407-01 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - podstawa rozł.	2,000 szt		.....	.....
5	5-0407-01 Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach- wkładka bezp.	2,000 szt		.....	.....
6	5-0407-01 Przeciwpożarowy wyłącznik bezpieczeństwa do instalacji fotowoltaicznych	1,000 szt		.....	.....
7	5-0407-02 Ochronnik przepięć w rozdzielnicach typu 2DC	1,000 szt		.....	.....
8	5-0405-06 Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - Skrzynka z zabezpieczeniami po stronie AC	1,000 szt		.....	.....
9	5-0407-02 Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	5,000 szt		.....	.....
10	5-0407-02 Ochronnik przepięć w rozdzielnicach typu 2C - 4 biegunowy	1,000 szt		.....	.....
11	5-0407-04 Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	1,000 szt		.....	.....
12	5-1101-11 Konstrukcja dach płaski balastowa do modułów fotowoltaicznych	28,000 kpl		.....	.....
13	5-08 0705- Montaż listwy kablowej białej 30x20mm dla przewodów elektrycznych	330,000 szt		.....	.....

## INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [ zł ]
14	5-08 0206-03 Przewody izolowane YDY 5 x25mm2	48,000 m		.....	.....
15	5-08 0206-03 Przewody izolowane jednożyłowe 1x4 mm2 kabel solarny	300,000 m		.....	.....
16	5-08 0206-03 Optymalizator Mocy	55,000 szt		.....	.....
17	kalk. własna Montaż konstrukcji	1,000 kpl		.....	.....
18	kalk. własna Wykonanie uziemienia	1,000 kpl		.....	.....
19	kalk. własna Pomiary instalacji elektrycznej - pomiar SWZ, rezystancji izolacji, rezystancji uziemienia	1,000 kpl		.....	.....
20	kalk. własna Opracowanie dokumentacja tablicy bezpiecznikowej budynku i wykonanie dokumentacji powykonawczej	1,000 kpl		.....	.....
<b>Wartość kosztorysowa robót</b>					

--- Koniec wydruku ---