

PRZEDMIAR ROBÓT

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

Kod CPV : 45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych, 45317000-2 Inne instalacje elektryczne, 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych, 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach, 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania

Inwestor : Powiat Złotowski

Adres : Aleja Piasta 32, 77-400 ZŁOTÓW

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

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
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 Przeciwpowozarowy 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
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 Moc	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