

„Zielona Energia Ireneusz Balcerzak
Główczyn 25, 05-640 Mogielnica

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nazwa inwestycji: Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku ośrodka zdrowia w Goszczynie

Adres inwestycji: ul. Bądkowska 1, 05-610 Goszczyn
nr działki 108, obręb ewidencyjny: 0003 Goszczyn

Inwestor: Urząd Gminy Goszczyn ul. Bądkowska 2 05-610 Goszczyn

Adres inwestora: Urząd Gminy Goszczyn ul. Bądkowska 2 05-610 Goszczyn

Celem inwestycji jest wykonanie instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku na dachu budynku ośrodka zdrowia w Goszczynie, na działce nr 108 (obręb ewidencyjny 0003 Goszczyn) jednostka ewidencyjna 1406604_2 gm Goszczyn, powiat grójecki.

Budynek posiada prostą bryłę, zbudowany w rzucie prostokąta.

Budynek murowany, dach wykonany z blachodachówki, wsparty konstrukcją drewnianą (więźbą dachową).

Przedmiotem niniejszego kosztorysu jest instalacja fotowoltaiczna na potrzeby zaopatrzenia budynku w energię elektryczną. Wspomniana instalacja fotowoltaiczna podłączona będzie do istniejącej instalacji elektrycznej w którą wyposażony jest budynek gospodarczy.

Zadaniem projektowanej instalacji fotowoltaicznej jest produkcja energii elektrycznej z odnawialnych źródeł (energia słoneczna).

Instalację fotowoltaiczną wykonuje się celem obniżenia rachunków za energię elektryczną zużywaną na potrzeby ośrodka zdrowia.

Instalacja fotowoltaiczna oparta będzie o

- moduły fotowoltaiczne monokrystaliczne SUN -LINK SL3M120-340W o wymiarach 1,002m x 1,684m i mocy znamionowej 340W - 6 szt
- inwerter Falownik 2200TL-G3 1F Sofar okablowaniem i rozdzielnią
- konstrukcja montażowa (wspierająca)

Przedmiar

L.p	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m	Poszczególne	Razem
Przedmiar					
1 d.1	Na podstawie oferty	moduł fotowoltaiczny monokrystaliczny SUN -LINK SL3M120-345W	szt		
			8 szt	8,000	
				razem	8,000
2 d.1	Na podstawie oferty	Falownik 2200TL-G3 1F Sofar z okablowaniem rozdzielnią	szt		
			1 szt	1,000	
				razem	1,000
3 d.1	Na podstawie oferty	Konstrukcja wspierająca	szt		
			1 szt	1,000	
				razem	1,000