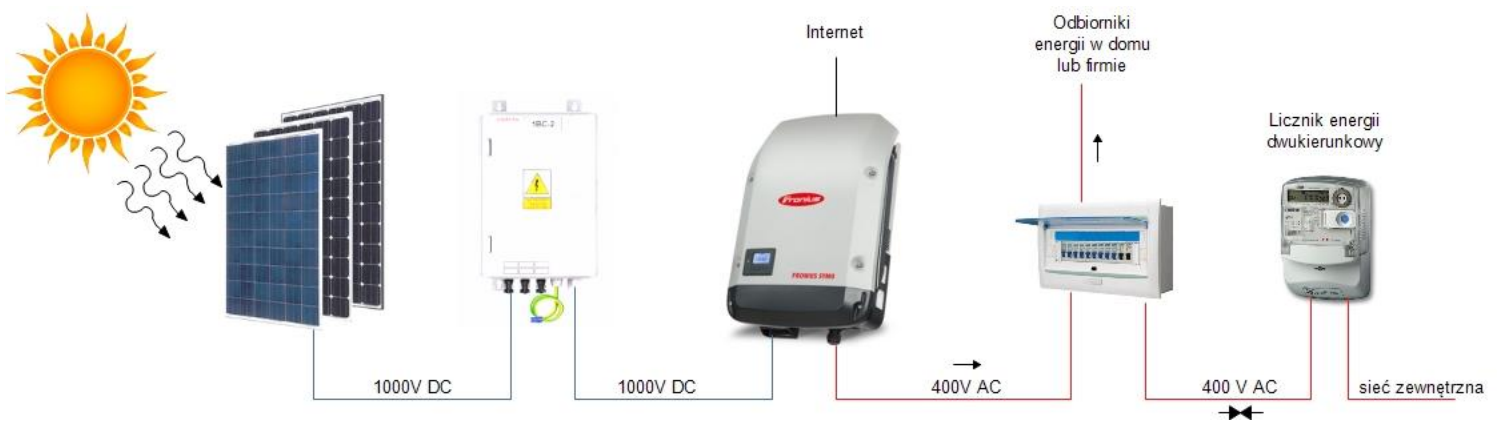


GOSOLAR



Instalacje Fotowoltaiczne GoSolar ON-GRID



Niech Słońce pracuje dla Ciebie !

Możesz mieć swoje własne źródło ekologicznej elektryczności

Fotowoltaika jest sposobem pozyskiwania energii elektrycznej bezpośrednio z promieniowania słonecznego. Na skutek promieniowania słonecznego w ogniwach fotowoltaicznych powstaje prąd stały, który może być magazynowany lub przetwarzany do postaci prądu zmiennego, który zasili urządzenia elektryczne w domu lub firmie.

Ewolucja technologiczna, dokonane zmiany prawne oraz systemy wsparcia inwestycji powodują, że instalacje tego typu stają się opłacalne dla szerokiego kręgu użytkowników indywidualnych, firm czy wspólnot mieszkaniowych.



Instalacje Fotowoltaiczne, najczystsza energia pod słońcem

Do produkcji energii elektrycznej potrzeba dziś jedynie Słońca oraz zestawu modułów fotowoltaicznych wraz z urządzeniami automatyki i instalacji elektrycznej. Dzięki GoSolar, która zajmie się kompleksowo zagadnieniem - od projektu instalacji, przez jej montaż aż po serwis gwarancyjny i pogwarancyjny - będą mogli Państwo produkować własny, ekologiczny prąd.

Słońce wymusi produkcję prądu stałego w ogniwach fotowoltaicznych. Prąd ten będzie przetwarzany przez inwerter pracujący równolegle z siecią energetyczną budynku.

Produkowana energia pokryje jego potrzeby, a w przypadku niedoboru energii ze słońca zasilanie budynku przejmie sieć energetyczna. W przypadku nadmiaru produkcji energii ze Słońca w stosunku do bieżących potrzeb, zostanie ona przesłana do sieci energetycznej i rozliczą ją Państwo z Operatorem Sieci Dystrybucyjnej.



Kompleksowa oferta instalacji zestawów fotowoltaicznych GoSolar ON-GRID zawiera:

- ❖ doradztwo techniczne i przygotowanie projektu instalacji fotowoltaicznej
- ❖ pomoc w przygotowaniu dokumentacji dla uzyskania wsparcia
- ❖ instalację komponentów wymaganych do budowy systemu
- ❖ przygotowanie dokumentów wymaganych przez Operatorem Sieci Dystrybucyjnej
- ❖ serwis gwarancyjny i pogwarancyjny



STRONA INTERNETOWA

gosolar.pl

zobacz więcej



SHARP

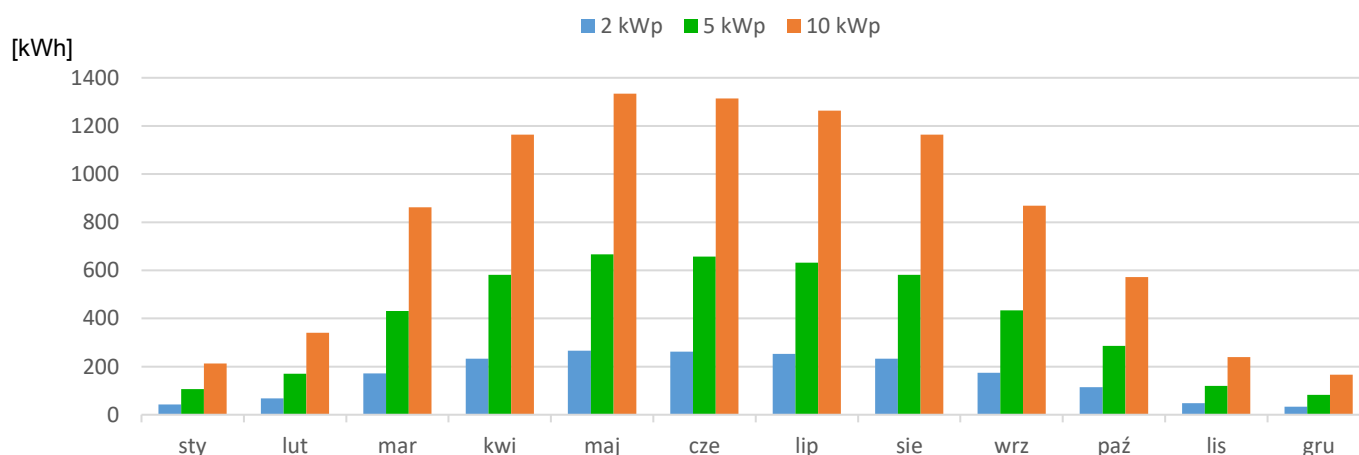
PRZYKŁADOWE ZESTAWY FOTOWOLTAICZNE (ON-GRID)

Nazwa produktu		GoSolar ON-GRID 2000	GoSolar ON-GRID 3000	GoSolar ON-GRID 3500	GoSolar ON-GRID 5000	GoSolar ON-GRID 6000	GoSolar ON-GRID 8000	GoSolar ON-GRID 10000
Moc systemu	[kWp]	2	3	3,5	5	6	8	10
Liczba modułów PV	[szt.]	8	12	14	20	24	32	40
Moc AC inwertera	[kVA]	2	3	3,7	5	6	8,2	10
Liczba niezależnych wejść DC	[szt.]	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
System zasilania		1 fazowy	3 fazowy	3 fazowy	3 fazowy	3 fazowy	3 fazowy	3 fazowy
Powierzchnia modułów	m ²	13	20	24	33	40	54	68
Ciężar modułów wraz z konstrukcją	[kg]	160	240	288	400	485	655	825
Prognozowana produkcja roczna	[MWh/rok]	1,9	2,85	3,33	4,75	5,7	7,6	9,5
Zintegrowany monitoring		opcja	tak	tak	tak	tak	tak	tak

W skład zestawu wchodzi:

- ❖ Wysokiej klasy moduły fotowoltaiczne
- ❖ Konstrukcja wsporcza do montażu na dachu lub na gruncie
- ❖ Rozdzielnia z zabezpieczeniami przepięciowymi
- ❖ Inwerter dostosowany do pracy równoległej z siecią
- ❖ Akcesoria i materiały do budowy instalacji elektrycznej

PROGNOZOWANA ROCZNA PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ



CECHY PRODUKTU

- ❖ Szybki montaż
- ❖ Inwerter i moduły z wymaganymi certyfikatami
- ❖ Moc od 1 kWp wzwyż
- ❖ Ekologiczna technologia wytwarzania energii elektryczności

STRONA INTERNETOWA

gosolar.pl



zobacz więcej

Dołożyliśmy starań, aby nasze rozwiązania były niezawodne, bezpieczne i efektywne.

Oferowane przez nas produkty charakteryzują się najwyższą jakością i spełniają standardy wyprzedzające swoją epokę. Mając na uwadze, że żywotność systemów fotowoltaicznych sięga nawet 30 lat podjęliśmy współpracę z najlepszymi producentami urządzeń i materiałów o gwarantowanej sprawności, niezawodności i żywotności. Nasze produkty cechuje dbałość o szczegóły, maksymalne uproszczenie czynności eksploatacyjnych i bezpieczeństwo użytkowania.

Zabezpieczenia DC:

- ❖ Zabezpieczenie przepięciowe - chroni inwerter przed szkodliwymi przepięciami mogącymi powstać podczas wyładowań atmosferycznych

Zabezpieczenia AC:

- ❖ Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- ❖ Zabezpieczenie termiczne (wyłącza przetwornice po przekroczeniu temperatury ok. 70°C)
- ❖ Zabezpieczenie przed pracą wyspową - wyłącza urządzenie w przypadku zaniku napięcia w sieci
- ❖ Zabezpieczenie przepięciowe - chroni inwerter i instalację elektryczną przed szkodliwymi przepięciami mogącymi powstać podczas wyładowań atmosferycznych
- ❖ Zabezpieczenie przeciw przeciążeniowe (wyłącza urządzenie, jeżeli zostanie ono przeciążone)
- ❖ Zabezpieczenie różnicowo-prądowe - chroni przed porażeniem prądem elektrycznym w przypadku uszkodzenia lub nieprawidłowej obsługi

Dlaczego warto stosować technologię fotowoltaiczną?

- ❖ Umożliwia produkcję prądu zarówno na własne potrzeby, jak również jej sprzedaż w przypadku nadprodukcji. Niesie to za sobą wymierne korzyści finansowe.
- ❖ Jest przyjazna środowisku - nie emituje gazów cieplarnianych tak jak konwencjonalne metody produkcji elektryczności.
- ❖ Jest długowieczna - typowe instalacje mają żywotność ponad 25 lat.
- ❖ Średnio, 1 kW instalacji fotowoltaicznej w skali roku ograniczy emisję 850 kg CO₂ i pozwoli zaoszczędzić około 650 zł na rachunkach za energię.
- ❖ Podnosi wartość nieruchomości - potencjalni kupcy lepiej postrzegają je na rynku jako bardziej nowoczesne i oszczędne



STRONA INTERNETOWA

gosolar.pl

zobacz więcej

Dlaczego warto skorzystać z usług

GoSolar Sp. z o.o. ?

- ❖ Instalacje budowane z komponentów o najwyższej jakości.
- ❖ Najwyższe standardy zabezpieczeń.
- ❖ Indywidualne podejście i elastyczność, posiadamy kilka linii produktowych.
- ❖ Gwarancja rzetelności

Projektujemy systemy fotowoltaiczne aby spełniały indywidualne oczekiwania.
Każdy projekt jest realizowany po uprzedniej wizji lokalnej.
Pomagamy uzyskać finansowanie.
Zapraszamy do kontaktu.

Niech Słońce pracuje dla Ciebie !

GoSolar Sp. z o.o.

ul. Gałczyńskiego 1, 09-100 Płońsk

Tel. 23 662 62 62

Fax. 23 662 97 30

email: biuro@gosolar.pl

Jesteśmy partnerem

CORAL