

DB ENERGY FOTOWOLTAIKA

odnawialne źródło energii elektrycznej

125 tys. zł oszczędności rocznie

już przy instalacji 250 kWp

redukcja emisji CO₂

bez nakładów

na inwestycję

Chcesz wiedzieć więcej? Sprawdź



DB Energy fotowoltaika

Na czym polega usługa?

Instalacja fotowoltaiczna to odnawialne źródło energii oparte na ogniwach, zamieniające promieniowanie słoneczne na energię elektryczną.

Dla kogo?

Fotowoltaika to rozwiązanie dla przedsiębiorstw i innych podmiotów (w tym gospodarstw domowych), które chcą same produkować energię elektryczną, by częściowo uniezależnić się od jej zakupu z sieci elektroenergetycznej i dysponują gruntami lub przestrzeniami dachowymi z przeznaczeniem do instalacji modułów fotowoltaicznych.

Korzyści

OSZCZĘDNOŚCI

oszczędności – obniżenie kosztów zakupu energii elektrycznej, większa niezależność od cen rynkowych energii

znaczące obniżenie kosztów zmiennych dystrybucji, w tym opłaty mocowej - nawet do 83%

zielone źródło energii, zmniejszenie emisji CO₂ – działanie ekologiczne i wizerunkowe

analiza możliwości uzyskania wsparcia (np. ulga termomodernizacyjna, ulga podatkowa, NFOŚ i GW; WFOŚ i GW)

BEZPIECZEŃSTWO

możliwość efektywnego zarządzania wytworzoną energią – częściowe uniezależnienie się od dostaw energii z sieci, redukcja nieplanowanych przestojów, możliwość magazynowania lub odsprzedaży nadwyżek wytworzonej energii

montaż instalacji i wieloletnia gwarancja renomowanych producentów podzespołów

gwarancja i bezpieczeństwo DB Energy – firma na rynku od 2009 r. z perspektywą wejścia na GPW w 2022 r.

KORZYŚCI FINANSOWE

inwestycja bez nakładów – pokryjemy 100% kosztów w przypadku wyboru finansowania i realizacji przez DB Energy w modelu ESCO

inwestycja pozabilansowa – w zależności od zapisów umowy przy realizacji i finansowaniu w modelu ESCO

krótki okres zwrotu z inwestycji – klienci DB Energy osiągają zwroty w ciągu 5 lat

możliwość rozliczenia na koncesji DB Energy – przygotowanie pełnej dokumentacji, w tym pozwoleń

Dlaczego warto oszczędzać z **DB Energy**?

Połączenie wiedzy i doświadczenia

Przez ponad 10 lat zgromadziliśmy wykwalifikowaną kadrę inżynierską i zrealizowaliśmy ponad 1 200 projektów efektywności energetycznej o wartości 4,8 mld zł. Przełożyło się to na redukcję zużycia energii o ok. 8,3 TWh i dało klientom oszczędności na poziomie 1,7 mld zł w skali roku.

Kompleksowa usługa

W ramach usługi proponujemy:

- przygotowanie **konceptji** zastosowania instalacji fotowoltaicznej z szacowanymi oszczędnościami
- **dostawę i montaż wszystkich komponentów**, w tym nowoczesnych modułów o zweryfikowanej jakości (wykorzystujemy podzespoły najlepszych na świecie producentów, w tym moduły z pierwszej piątki rankingu Bloomberga Tier1), moduły o długim okresie żywotności i najwyższej wydajności energetycznej
- **finansowanie i realizację w modelu ESCO**, w którym spłata nakładów inwestycyjnych następuje z wygenerowanych oszczędności i może mieć charakter opłaty za usługę (PVaaS – photovoltaic as a service – fotowoltaika jako usługa)
- **serwis gwarancyjny** oraz coroczny przegląd, a w razie konieczności czyszczenie instalacji

Generalne wykonawstwo wraz z dostawą urządzeń

Nasze doświadczenie w branży przemysłowej oraz **umiejętność integracji pracy instalacji PV z potrzebami energetycznymi przedsiębiorstwa** zapewnia skuteczne i prawidłowe działanie oraz krótki okres zwrotu z inwestycji. Wiemy, jak zintegrować pracę tej jednostki z innymi źródłami energii elektrycznej.

Zapewniamy kompleksową obsługę, począwszy od doradztwa, projektu, jego realizacji oraz montażu, po przyłączenie do sieci i związane z tym wszelkie administracyjne procedury. Oferujemy również monitoring i serwis poinstalacyjny.

DB Energy Fotowoltaika to także **finansowanie** i realizacja inwestycji w **modelu as a service** (PVaaS), w którym spłata nakładów inwestycyjnych następuje częściowo z uzyskanych przez instalację oszczędności. Przygotowane przez nas koncepcje zastosowania instalacji fotowoltaicznych wykazują możliwości generowania oszczędności średnio w 5-letnich okresach zwrotu (uzależnione od wielkości instalacji).

Poznaj więcej rozwiązań służących poprawie efektywności energetycznej w Twojej firmie: www.dbenergy.pl/produkty

Skontaktuj się z nami: sprzedaz@dbenergy.pl

PAKIET USŁUG	BASIC	MID
Zakres	<ul style="list-style-type: none"> projekt dostawa kompletnej instalacji PV nadzór nad instalacją bez przyłączenia 	<ul style="list-style-type: none"> projekt dostawa kompletnej instalacji PV nadzór nad instalacją, przyłączeniem, odbiorem i uruchomieniem
Przyłącza i integracja	klient	klient
Zgody administracyjne i koncesje	klient	DB Energy
Serwis	DB ENERGY PRZY UMOWIE PVaaS	
Wycena (określenie budżetu inwestycyjnego)	ryczałtowa - na podstawie osobno zamówionej koncepcji projektowej	ryczałtowa - na podstawie osobno zamówionej koncepcji projektowej

FINANSOWANIE PVaaS DLA USTALONEGO ZAKRESU

(z włączeniem kosztów koncepcji projektowej lub projektu)

RRSO	od 8,97%	od 11,97%
Udział własny klienta	0%	0%
Wykup	1%	1%
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> środek trwały gwarancja bankowa/ubezpieczeniowa 	
Typowy okres umowy	5-6 LAT	5-8 LAT
Sposób rozliczenia i opłaty dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> stała opłata opłata serwisowa ubezpieczenia 	<ul style="list-style-type: none"> podział planowanych oszczędności - stała płatność opłata serwisowa ubezpieczenia
Rozliczenie prac po wyczerpaniu budżetu inwestycyjnego	KOSZTY + STAŁA MARŻA	