

OSZCZĘDNOŚCI
DZIĘKI NOWATORSKIM
PRODUKTOM
DO INTELIGENTNEGO
ZARZĄDZANIA OZE

Selena Energy
jest częścią
Grupy Selena



SELENA

ENERGY



ZIEMIA



SŁOŃCE

NASZE ROZWIĄZANIA POZWOLĄ CI:



**MAGAZYNOWAĆ
WYPRODUKOWANĄ
ENERGIĘ**

**ZARZĄDZAĆ EFEKTYWNIE
ZUŻYCIEM ENERGII
W PRZEDSIĘBIORSTWIE**

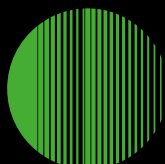


ZREDUKOWAĆ STRATY NA MOCY BIERNEJ

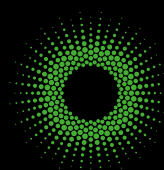
**WYPRODUKOWAĆ WŁASNĄ ENERGIĘ
ELEKTRYCZNĄ Z WYSOKO WYDAJNYCH
INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH**



**PODĄŻAĆ
W KIERUNKU
ELEKTROMOBILNOŚCI
LUB WŁĄCZYĆ
JEJ WYŻSZY BIEG**



**ZMODERNIZOWAĆ
DACH Z WIEDZĄ
I KOMPONENTAMI
GRUPY SELENA**



ZAPEWNIĄ CI TO:



MAGAZYNY ENERGII



FOTOWOLTAIKA



AUDYTY ENERGETYCZNE



SYSTEMY SCADA



ELEKTROMOBILNOŚĆ



KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ



KOMPLETNY DACH ENERGETYCZNY



ESG W ŁAŃCUCHU DOSTAW



Szanowni Państwo,

Krajowe przedsiębiorstwa stoją obecnie przed koniecznością przeprowadzenia skutecznej transformacji energetycznej, wynikającej zarówno z oczekiwań biznesowych, jak i regulacji na poziomie krajowym oraz europejskim. W Selen Energy doskonale rozumiemy znaczenie oraz korzyści biznesowe i środowiskowe, które niesie za sobą „nowa era energetyczna”.

Energochłonne przedsiębiorstwa, korzystające niejednokrotnie z paliw kopalnych, posiadające w wielu przypadkach niezmodernizowane systemy energetyczne, to Partnerzy Selen Energy w drodze ku zielonej transformacji.

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą, którą nieustannie rozwijamy. Z przyjemnością przygotujemy zindywidualizowaną propozycję, odpowiadającą potrzebom Państwa firmy. Zapraszam do kontaktu.

Z wyrazami szacunku,

Wojciech Tyburski
Prezes Zarządu Selen Energy

SELENA ENERGY

Jesteśmy firmą dostarczającą Klientom B2B rozwiązania z obszaru transformacji energetycznej, których celem jest przede wszystkim zwiększenie efektywności energetycznej i uzyskanie oszczędności w ramach kosztów pozyskania energii. W celu zapewnienia firmom oszczędności dzięki nowatorskim produktom inteligentnego zarządzania odnawialnymi źródłami energii, oferujemy szereg – dostosowanych do indywidualnych potrzeb – rozwiązań w obszarze instalacji fotowoltaicznych, magazynowania i zarządzania energią, energooszczędnych dachów przemysłowych oraz elektromobilności.

Jesteśmy częścią Grupy Selen, globalnego producenta i dystrybutora produktów chemii budowlanej oraz jednego z czterech największych producentów pian montażowych dla budownictwa na świecie.



WSPIERAMY W TRANSFORMACJI ENERGETYCZNEJ

JAKO SELENA ENERGY PROPONUJEMY EFEKTYWNE, BEZPIECZNE, OPTYMALNE KOSZTOWO I TECHNICZNIE ROZWIĄZANIA ENERGETYCZNE. GWARANTUJEMY:



Autorskie rozwiązania i najwyższej jakości komponenty



Wykonanie profesjonalnych audytów i zaprojektowanie inwestycji wraz z uzyskaniem wszystkich decyzji administracyjnych



Nadzór nad pracami, jakością i bezpieczeństwem prowadzonych robót



Certyfikowane firmy wykonawcze z wieloletnim doświadczeniem



Elastyczne podejście do każdej inwestycji oraz indywidualnych potrzeb Klienta



Doświadczenie w pracy na obiektach o dużej skali trudności technicznej



Construction Management – autorskie kompleksowe rozwiązania do zarządzania procesem projektowym i robotami w ramach realizacji projektu



Najnowocześniejsze systemy do monitoringu i zarządzania energią w przedsiębiorstwie



Obsługę posprzedażną – przeglądy okresowe i serwis wszystkich instalowanych urządzeń

STAJEMY SIĘ EKSPERTAMI W KATEGORII ROZWIĄZAŃ NIEKONWENCJONALNYCH, OFERUJEMY:



Rozwiązania dla nietypowych dachów o niskiej nośności



Rozwiązania dla wymagających gruntów: agro PV



Rozwiązania na zbiorniki wodne: stawy hodowlane

NASZA OFERTA

MAGAZYNY ENERGII

Magazyny energii pozwalają zarządzać zużyciem energii w czasie, co generuje oszczędności i daje poczucie bezpieczeństwa co do ciągłości dostaw energii. Dodatkowo magazyny energii zapewniają Twojej firmie bezpieczeństwo energetyczne – choćby w obliczu awarii sieci.

Z nami zrealizujesz także nietypowe projekty, w tym mobilne magazyny energii do ładowania elektrycznych samochodów ciężarowych.

Wybierając nasze kompleksowe połączenie magazynu z fotowoltaiką, Twoje przedsiębiorstwo wpłynie pozytywnie na ochronę środowiska i redukcję śladu węglowego.

**Więcej informacji
o magazynach energii
znajdziesz tutaj:**



FOTOWOLTAIKA (PV)

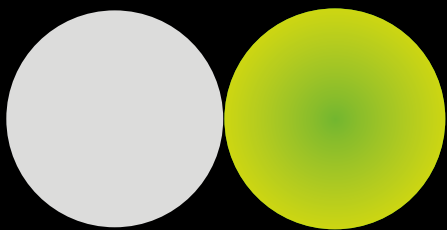
INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W OSTATNICH LATACH STAŁY SIĘ JEDNYM Z NAJBARDZIEJ POPULARNYCH ŹRÓDEŁ OZE UMOŻLIWIAJĄCYCH OPTYMALIZACJĘ KOSZTÓW ENERGII ELEKTRYCZNEJ W PRZEDSIĘBIORSTWIE.

W Selen Energy oferujemy kompleksową usługę dostawy i montażu instalacji fotowoltaicznej z uwzględnieniem procesu projektowego i uzyskania wszystkich decyzji administracyjnych w imieniu inwestora.

Gwarantujemy niezawodność wykonania i szybkość obsługi serwisowej. Zapewniamy optymalny dobór technologii i elastyczność w podejściu do projektowania w odniesieniu do indywidualnych oczekiwań Inwestora. Bez propozycji naszych rozwiązań inżynierskich nie pozostawimy żadnego Klienta posiadającego wymagające grunty, skomplikowane dachy o nietypowej konstrukcji, czy zaskakujące lokalizacje, takie choćby jak: zbiorniki wodne czy grunty pod specjalistyczną uprawę rolną.

**O fotowoltaice
czytaj więcej tutaj:**





NASZA OFERTA

AUDYTY ENERGETYCZNE I TERMOMODERNIZACJA OBIEKTÓW

Nasi specjaliści wykonują audyty energetyczne, zakończone analizą kosztów i efektów modernizacji. Oferujemy wdrożenie zaleceń poaudytowych, w tym systemu zarządzania energią w Twoim przedsiębiorstwie, który m.in. kontroluje i steruje źródłami oraz odbiorami energii, takimi jak kotłownie, węzły, linie technologiczne i gniazda maszynowe. Dzięki programowalnym sterownikom PLC zintegrowana praca wszystkich elementów systemu elektroenergetycznego – zarówno OZE, jak i konwencjonalnych – odbywa się zgodnie z oczekiwaniami inwestora oczekiwaniami, a aktualizacje i sterowanie realizowane są zdalnie.

System zapewnia funkcje alertów, archiwizacji danych oraz monitoringu, dając pełną kontrolę nad źródłami i odbiornikami energii. Samouczące się algorytmy eliminują powtarzalność odchyleń od zadanych parametrów, gwarantując bezpieczeństwo i prawidłowe działanie Twojego systemu elektroenergetycznego.

O audytach energetycznych
czytaj więcej tutaj:



SYSTEMY SCADA

SCADA (Z ANG. SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION) TO WYSOKIEJ JAKOŚCI, NOWOCZESNE SYSTEMY INFORMATYCZNE POZWALAJĄCE NA MONITOROWANIE I STEROWANIE PROCESAMI W INSTALACJACH FOTOWOLTAICZNYCH. JEST TO NARZĘDZIE, KTÓRE PRZED WSZYSTKIM UMOŻLIWI CI ZARZĄDZANIE ŹRÓDŁAMI ENERGII W PRZEDSIĘBIORSTWIE I ICH EFEKTYWNOŚCIĄ.

SCADA łączy również wszystkie nasze rozwiązania w jeden spójny system. Nie tylko monitoruje go, ale również optymalizuje i reaguje w sytuacjach kryzysowych, takich jak: awarie prowadzące do strat energii, pojawienie się wad technicznych czy problemów z siecią.

Więcej informacji
o systemach SCADA
znajdziesz tutaj:



NASZA OFERTA

ELEKTROMOBILNOŚĆ

Branża samochodowa przechodzi transformację, oferując m.in. kolejne modele aut elektrycznych. Jednak, aby zmienić swoją flotę na bardziej ekologiczną, należy pomyśleć o stworzeniu odpowiedniej infrastruktury dającej możliwość ładowania aut. Jako Selen Energy oferujemy m.in. carporty PV czy ładowarki samochodowe. W naszej ofercie znajdziecie również kontenerowe stacje ładowania samochodów ciężarowych czy systemy do ładowania elektromaszyn.

Dowiedz się więcej
o elektromobilności:



KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ

W DZISIEJSZYM DYNAMICZNYM ŚRODOWISKU BIZNESOWYM, EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA JEST KLUCZOWYM CZYNNIKIEM WPŁYWAJĄCYM NA KOSZTY OPERACYJNE FIRM. JEDNYM Z ISTOTNYCH ASPEKTÓW ZARZĄDZANIA ENERGIĄ ELEKTRYCZNĄ JEST KONTROLA MOCY BIERNEJ.

Moc bierna odgrywa kluczową rolę w stabilności i efektywności systemów elektroenergetycznych, jednak jej nadmiar może prowadzić do niepotrzebnych kosztów. Aby zminimalizować negatywne skutki nadmiaru mocy biernej należy zainstalować systemy kompensacyjne. Selen Energy zapewnia kompleksowe podejście do rozwiązania problemu nadmiaru mocy biernej. Po dokonaniu pomiarów proponuje najbardziej efektywne rozwiązanie problemu.

O kompensacji mocy biernej
przeczytasz więcej tutaj:





NASZA OFERTA

KOMPLETNY DACH ENERGETYCZNY

Wraz z Grupą Seleną, oferujemy rozwiązania na dachy, które nie tylko zabezpieczają je i przedłużają ich żywotność, ale pozwalają na bezpieczne i wytrzymałe wbudowanie konstrukcji pod moduły fotowoltaiczne. Kompletny Dach Energetyczny znacznie zwiększa efektywność energetyczną przez łączenie technologii HYDRO i OZE. Wysoko refleksyjna powłoka hydroizolacyjna COOR-R obniża temperaturę wewnątrz hali oraz daje możliwość zainstalowania bardziej efektywnej instalacji PV.

O kompletnym dachu energetycznym
czytaj więcej tutaj:



ESG W ŁAŃCUCHU DOSTAW

ESG (E – Środowisko (z ang. environmental), S – Społeczna odpowiedzialność (z ang. social responsibility), G – Ład korporacyjny (z ang. corporate governance)) dotyczy kryteriów, które wykorzystywane są do oceny zrównoważonej działalności biznesowej i społecznej odpowiedzialności. Proces zbierania, analizy i publikowania informacji dotyczących wydajności firmy w zakresie kwestii środowiskowych, społecznych i zarządczych nazywa się raportowaniem zrównoważonego rozwoju. Nasi eksperci z Seleny Energy pomogą m.in. w przejściu przez procedury z nim związane.

Pamiętaj, że już od 2025 r. w Unii Europejskiej będzie aż 50 tys. podmiotów zobligowanych do składania sprawozdań zrównoważonego rozwoju, zatem wejście Twojej firmy na ścieżkę zrównoważonego rozwoju to tylko kwestia czasu. Dlatego zaangażuj się już teraz, aby wyprzedzić konkurencję.

O ESG w łańcuchu dostaw
przeczytasz więcej na stronie:





PRZYKŁADOWE REALIZACJE

SELENA ENERGY

FARMA FOTOWOLTAICZNA, TUROWO

Moc: 14,6 MWp

Układ paneli: południowy

Rodzaj instalacji: gruntowa



ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE GRUPY SELENA, DOLNY ŚLĄSK

Moc: 345 kWp

Układ paneli: południowy

Rodzaj instalacji: dachowa



BIUROWCE, WROCŁAW SIECHNICE

Moc: 100 kWp

Układ paneli: wschód-zachód

Rodzaj instalacji: dachowa



PRACOWNIA STOLARSKA, WARSZAWA

Moc: 60 kWp

Układ paneli: wschód-zachód

Rodzaj instalacji: dachowa



ŚCIEŻKA KLIENTA:

KROK PO KROKU



KONTAKT Z KLIENTEM

Skontaktuj się z nami przez telefon, e-mail lub formularz kontaktowy na stronie internetowej.



KONSULTACJA

Przeprowadzimy wstępną konsultację, aby zrozumieć Twoje potrzeby i oczekiwania.



WIZYTA NA MIEJSCU I ANALIZA MOŻLIWOŚCI

Nasz specjalista odwiedzi Twoją firmę w celu oceny technicznej i audytu pod najlepsze rozwiązanie dla Twojego przedsiębiorstwa.



KALKULACJA

Opracujemy szczegółową kalkulację kosztów i oszczędności z inwestycji.



PREZENTACJA OFERTY

Przedstawimy szczegółową ofertę wraz z kosztorysem i planem instalacji.



PODPISANIE UMOWY

Podpiszemy umowę na realizację projektu.



PRZYGOTOWANIA DO INSTALACJI

Przygotujemy zestaw niezbędnych komponentów i harmonogram prac.



INSTALACJA

Wykwalifikowany zespół wykona montaż i instalację.



SZKOLENIE KLIENTA

Zapewnimy szkolenie pracowników w zakresie obsługi przyjętego rozwiązania.



WSPARCIE POSPRZEDAŻOWE

Zaoferujemy stałe wsparcie techniczne i serwis posprzedażowy.

KONTAKT

Selena Energy Sp. z o.o.
ul. Legnicka 48A
54-202 Wrocław
office.energy@selena.com
+48 532 353 520



selenenergy.com

Zeskanuj
kod QR:



@selenenergy



SelenaEnergy



selena-energy



DLACZEGO SELENA ENERGY

Oferujemy kompleksowe rozwiązania.

Tworzymy systemowe rozwiązania, by jak najlepiej odpowiedzieć na potrzeby naszych Klientów. Jest to szczególnie ważne dla sektorów energochłonnych, które są największymi beneficjentami rozwiązań OZE.



Rozumiemy biznes. Koncentrujemy się na Kliencie B2B i chętnie rozwiązujemy dylematy przedsiębiorstw w szeroko rozumianym aspekcie transformacji energetycznej.

Wspieramy w nietypowych sytuacjach. Pretendujemy do bycia liderem w kategorii rozwiązań niekonwencjonalnych.

Mamy silny zespół. Selena Energy to przede wszystkim siła wiedzy i doświadczenia na rzecz zrównoważonej energetyki. Nasz zespół tworzą profesjonaliści z długoletnim doświadczeniem w branży OZE.

Posiadamy własne zespoły projektowe.

Dzięki nim mamy m.in. gwarancję wykonania projektów dostosowanych do indywidualnych potrzeb konkretnych przedsiębiorstw.



Polegamy na sprawdzonych Partnerach. Współpracujemy jedynie ze starannie wyselekcjonowanymi firmami montażowymi. Bazujemy na zaufanych dostawcach i producentach komponentów.

Stale poszerzamy ofertę. Jesteśmy otwarci na innowacje i stale rozszerzamy naszą ofertę o nowe rozwiązania.

Jesteśmy częścią Grupy Selena. Jest ona jednym z największych innowatorów na świecie w dziedzinie chemii budowlanej, której produkty obecne są w ponad 100 krajach na całym świecie. Od 2008 r. akcje spółki holdingowej Grupy – Selena FM S.A. – notowane są na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie.