

Białystok, 20.06.2024 r.

W Lipnie uruchomiono jedną z największych farm fotowoltaicznych w Polsce, wybudowaną przez Electrum.

Lipno Solar Park to jedna z największych farm fotowoltaicznych w Polsce, która została wybudowana przez Grupę Electrum – wiodącego polski biznes Climate Tech. Elektrownia o mocy 53 MW znacząco przyczyni się do rozwoju energetyki odnawialnej w naszym kraju. Inwestorem projektu jest Equinor, którego na polskim rynku obsługuje spółka Wento.

Lipno Solar Park to jeden z większych projektów tego typu w regionie i zarazem kolejna istotna inwestycja służąca transformacji energetycznej w całej Polsce. Dzięki wiedzy naszych ekspertów i doświadczeniu w realizacji obiektów tego typu na terenie Europy Środkowej, mogliśmy zaproponować naszemu partnerowi rozwiązania konstrukcyjne i technologiczne, które na etapie eksploatacji pozwolą maksymalnie wykorzystać potencjał obiektu.

Farma solarna Lipno, znajdująca się w Wielkopolsce, składa się z prawie stu tysięcy paneli słonecznych, zajmując powierzchnię ponad 80 hektarów. Cała inwestycja o mocy 53 megawatów będzie w stanie w ciągu 30 lat wyprodukować 58 GWh energii rocznie. Odpowiada to zużyciu 29 tysięcy polskich gospodarstw domowych.

Oprócz farmy powstała również infrastruktura towarzysząca. Zbudowano stację elektroenergetyczną średniego napięcia oraz napowietrzną rozdzielnię. W czasie prac ułożono ponad 600 kilometrów kabli. Poza setką tysięcy paneli zamontowano 212 falowników i 8 stacji średniego napięcia.

Generalnym wykonawcą elektrowni słonecznej Lipno jest polska firma Electrum Concreo współpracująca z inżynierem kontraktu - spółką J.S. Hamilton Poland, natomiast nadzór w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy sprawuje gdańska firma Human BHP.

Budowa trwała niecały rok i realizowana była w trzech etapach. W pierwszym etapie, określanym jako Lipno Solar Park II, powstała farma fotowoltaiczna o łącznej mocy 19 MW. Pozostałe dwa etapy objęły farmy PV o mocach 14 MW i 20 MW. Projekt zakłada też budowę magazynów energii.

Inwestorem Lipno Solar Park jest międzynarodowy koncern energetyczny Equinor z Norwegii, którego reprezentantem na polskim rynku jest spółka Wento, wchodząca w jego skład.

- Equinor chce być wiarygodnym partnerem energetycznym dla Polski i wspierać jej transformację energetyczną. Budujemy szeroką ofertę energetyczną w kraju, dywersyfikując źródła wytwarzania i dostaw energii - powiedział Michał Jerzy Kołodziejczyk, Prezes Zarządu Equinor w Polsce.

Beneficjentem inwestycji będzie gmina Lipno, która otrzyma wpływy podatkowe.

O Electrum

Grupa Electrum to wiodący polski biznes Climate Tech z siedzibą w Białymstoku, oferujący kompleksowe rozwiązania z zakresu najnowszych technologii rozwoju, budowy i zarządzania projektami w obszarze energii i informacji. Dojrzałość technologiczna jej ekspertów pozwala na dostarczanie produktów i usług, które są odpowiedzią na potrzeby przemysłu i biznesu zmieniające się wraz z postępującą transformacją energetyczną.

Grupa ma na swoim koncie blisko 400 ukończonych projektów obiektów i instalacji energetycznych, prawie 3 GW mocy w zarządzaniu oraz ponad 4 GW mocy generowanej z farm wiatrowych i fotowoltaicznych, co czyni ją jednym z liderów transformacji energetycznej w regionie.

Electrum tworzy i wprowadza w życie rozwiązania oraz buduje projekty oparte o ideę indywidualnego miksu energetycznego, zachowując równowagę między odpowiedzialnością społeczną i środowiskową biznesu a aspektem ekonomicznym.

Więcej o grupie Electrum można znaleźć na naszych kanałach społecznościowych: [LinkedIn](#), [Facebooku](#) i [Instagramie](#).

Kontakt dla mediów

Jan Roguz

Brand Business Partner w Electrum

jroguz@electrum.pl

tel. +48 539 732 610