
Białystok, dnia 13 kwietnia 2023 r.

Electrum buduje farmę solarną o mocy 200 MW dla EDP Renewables w polskim zagłębiu fotowoltaicznym

Farma fotowoltaiczna PV Przykona, należąca do EDPR, jest kolejną wielkoskalową inwestycją OZE realizowaną przez pochodzącą z Białegostoku Grupę Electrum o profilu Climate Tech. Projekt powstanie na 245 ha terenów poeksploatacyjnych w gminie Przykona w województwie wielkopolskim. Inwestycja o mocy przyłączeniowej 200 MW realizowana jest w rekordowo krótkim czasie niecałego roku. Zakończenie prac inżynierskich planowane jest na jesień 2023 r.

Grupa Electrum i EDP Renewables – czwarty co do wielkości producent energii odnawialnej na świecie – współpracują ze sobą już od 2015 roku, a PV Przykona jest jednym z ich głównych, wspólnych projektów. Miejsce tej inwestycji nie jest przypadkowe. Tereny po kopalni węgla brunatnego „Adamów”, na których oprócz realizacji Electrum powstają dwa inne projekty solarne, uchodzą za przyszłe polskie zagłębie farm fotowoltaicznych.

Electrum odpowiadać będzie za opracowanie pełnej dokumentacji projektowej, budowę i instalację ponad 307 675 paneli fotowoltaicznych, 712 inwerterów i 27 stacji transformatorowych. Łączna długość linii kablowych użytych w projekcie to ponad 1 tys. km (w tym linie DC – 620 km, NN – 430 km i SN – około 79 km). Farma fotowoltaiczna w Przykonie będzie wykorzystywać falowniki fotowoltaiczne Sungrow umożliwiające konwersję energii na dowolną skalę.

*– Jako firma systematycznie budujemy ekosystem zrównoważonej energetyki przyszłości i przyspieszamy proces zielonej transformacji. Swoje działania staramy się oprzeć na dostarczaniu nieszablonowych rozwiązań, skutkujących efektywnym wykorzystaniem zasobów. Szczególnie dużą wagę przykładamy do logistyki naszych inwestycji, co jest szczególnie ważne w tej chwili, gdy jednocześnie pracujemy nad dwiema inwestycjami o mocy 200 MW – podkreśla **Jacek Popławski, Dyrektor ds. Strategii i Rozwoju Electrum Holding**. – Taka intensywność działania jest unikalna na polskim rynku i stanowi pewne wyzwanie pod względem organizacyjnym, ale dzięki świetnemu zespołowi, wiedzy i doświadczeniu z powodzeniem zamykamy kolejne etapy prac – dodaje Jacek Popławski.*

Grupa Electrum jest obecnie zaangażowana w realizację kilku wielkoskalowych farm fotowoltaicznych, w tym pierwszej w Polsce elektrowni hybrydowej typu słońce-wiatr – Kleczew Solar & Wind. Inwestycja realizowana dla Grupy Lewandpol o ogólnej mocy przyłączeniowej 205 MW powstaje w Kleczewie (województwo wielkopolskie). Zakończenie pierwszego etapu prac – budowy farmy solarnej – zaplanowane jest na II połowę 2023 roku.

– To jedna z największych tego typu inwestycji w Polsce, dlatego szczególną uwagę przywiązujemy do udziału doświadczonych polskich przedsiębiorstw w łańcuchu dostaw oraz wyboru najnowocześniejszych technologii. Dodatkowo projekt w Kleczewie wykorzystuje nasze autorskie rozwiązanie – regulator mocy czynnej i biernej Renedium 1.0 – umożliwiający współpracę z kilkoma

źródłami wytwórczymi (wiatrem, słońcem, wodą, biogazem, magazynami energii, energią jądrową i innymi) – zauważa Karol Łapiński, Dyrektor Techniczny Electrum Solutions

Regulator Renedium 1.0 opracowała spółka Electrum Solutions – część Grupy Electrum odpowiadająca za automatykę, produkty i rozwiązania stosowane w jej projektach.

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. 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 na [LinkedIn](#), [Facebooku](#) i [Instagramie](#).

O EDP Renewables

Spółka EDP Renewables Holdco S.A. to jeden z liderów w sektorze energii odnawialnej i czwartym co do wielkości producentem na świecie. Obecna na rynkach 28 państw firma działa m.in. w Chinach, Stanach Zjednoczonych, Niemczech i Brazylii. EDPR angażuje się w budowę najbardziej konkurencyjnych kosztowo i wydajnych farm wiatrowych oraz elektrowni słonecznych. Swoje doświadczenie wykorzystuje w eksploatacji ponad 10 GW zainstalowanej mocy.

Kontakt dla prasy

Jan Roguz
Brand Business Partner w Electrum
jroguz@electrum.pl
tel. +48 539 732 610