

Shanghai Electric dosahuje nových milníků s projekty v oblasti skladování energie a fotovoltaiky ve Velké Británii

5.1.2024 - Jin Shen | PROTEXT

Poslední rozpracovaná položka ze souboru osmi solárních projektů, Fiskerton II-A v hrabství Lincolnshire, byla připojena k síti.

Společnost Shanghai Electric (SEHK:2727, SSE:601727) oznámila svůj úspěch v oblasti skladování energie - uvedení projektu 100MW/100MWh stanice pro skladování energie REP1&2 ve Velké Británii („REP1&2“), který je zároveň jejím prvním velkým zahraničním projektem v oblasti skladování energie, do komerčního provozu. Na tento počín navazuje další milník, kterým je připojení posledního z osmi solárních projektů v zemi, Fiskerton II-A („Fiskerton II-A“), k síti.

Oba projekty byly vybudovány ve východní a jihovýchodní Anglii, kde patří poptávka po elektřině v chladném období roku podle statistik výzkumného oddělení společnosti Statista k nejvyšším v celé zemi. Nové elektrárny by měly po svém plném zprovoznění přispět k posílení kapacity sítě v regionu v období nejvyšší poptávky.

Stanice **REP1&2**, které se nachází v Kentu, jsou vybaveny vysoce výkonnými lithium-železo-fosfátovými bateriemi z produkce továrny Gotion New Energy v Nan-tchungu. Projekt vybudovala společnost Pacific Green a na začátku letošního roku jej koupila dceřiná společnost největší italské a třetí největší světové pojišťovny Generali. Projekt, který má zvýšit účinnost, spolehlivost a udržitelnost energetického systému ve Velké Británii, nyní oficiálně provozuje společnost Shell Energy Europe Limited.

Společnost Shanghai Electric pro tento projekt dodala kompletní sadu systémových řešení pro ukládání energie, včetně 38 bateriových kontejnerů a 20 kontejnerů se systémy konverze energie (PCS). Jeho dokončení pro společnost představuje významný krok v rozšiřování jejího působení na globálním trhu skladování energie.

Úspěšné připojení projektu **Fiskerton II-A** v hrabství Lincolnshire k síti završuje sérii osmi solárních projektů ve Velké Británii, realizovaných pod vedením společnosti Shanghai Electric, a posiluje tak pozici společnosti jako inovátora v solární energetice, který se zaměřuje na vytváření inovativních a udržitelných řešení pro uspokojení rostoucí světové poptávky po obnovitelných zdrojích energie.

„Osm solárních projektů dodaných společností Shanghai Electric v hrabství Lincolnshire zajistí ve Spojeném království ročně 128 117 MWh ekologické energie. Jedná se také o první zahraniční projekt Shanghai Electric, v němž společnost zodpovídá za investice, financování, výstavbu, připojení k síti i provoz solární elektrárny, což demonstruje její komplexní schopnosti v oblasti dodávek nejmodernějších solárních řešení vyžadujících pokročilé solární produkty s vysokou efektivitou a trvanlivostí,“ uvedl **projektový manažer projektu Fiskerton II A Stuart Mellor**.

Časová osa osmi solárních projektů:

- West Holcombe v Shillingfordu: připojení k síti v lednu 2022

- Bishop's Waltham ve Winchesteru: připojení k síti v červnu 2022
- Outwood v Billericay a Ingham v Bury St. Edmunds: připojení k síti v červenci 2022
- Trowse Newton v Norwichi: připojení k síti v srpnu 2022
- Sweeting Thorns ve Scunthorpe: připojení k síti v lednu 2023
- Low Farm v Grimsby: připojení k síti v dubnu 2023
- Fiskerton II-A v Lincolnshire: připojení k síti v prosinci 2023

Foto - <https://mma.prnewswire.com/media/2310315/Image1.jpg>

Logo - https://mma.prnewswire.com/media/1800747/logo_new_Logo.jpg

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/shanghai-electric-dosahuje-novych-milniku-s-projekty-v-oblasti-skladovani-energie-a-fotovoltaiky-ve-velke-britanii/2461853>