

Vattenfall schválil investici do bateriového projektu o výkonu 254 MW v Německu

29.9.2026 - Radek Vyškovský | etec

Švédská energetická společnost Vattenfall přijala konečné investiční rozhodnutí (FID) o výstavbě bateriového úložiště v severoněmeckém Brunsbüttelu. Zařízení bude mít instalovaný výkon 254 MW a skladovací kapacitu přibližně 1 000 MWh, tedy zhruba jednu gigawatthodinu. Úložiště vznikne v areálu bývalé jaderné elektrárny Brunsbüttel, kde v současnosti probíhá vyřazování z provozu. Podle Vattenfallu půjde o jeho dosud největší bateriový projekt a zároveň o jedno z největších plánovaných úložišť v Německu.

Baterie jako pilíř budoucí energetiky

Zařízení se připojí k přenosové soustavě o napětí 380 kV a frekvenci 50 Hz a do provozu by mělo být uvedeno do konce roku 2028. Claus Wattendrup, který ve Vattenfallu vede oblast solární energetiky a baterií, vidí v projektu velký přínos pro region. „Pro Brunsbüttel jako energetický uzel je to skvělá zpráva a jsme nadšeni, že tento projekt posouváme kupředu,“ uvedl Wattendrup. „Baterie hrají v budoucím energetickém systému klíčovou roli, protože vyrovnávají poptávku po elektřině a její nabídku. Jak výroba ze solární a větrné energie dále roste, jsou výkonná úložiště nezbytná pro posílení energetické bezpečnosti a snížení závislosti na dovozu fosilních paliv,“ dodal.

Projekt v Brunsbüttelu téměř zdvojnásobí stávající bateriovou kapacitu Vattenfallu. Společnost dnes provozuje 150 MW bateriové kapacity a dalších 120 MW má ve výstavbě, převážně na lokalitách napojených na větrné a solární projekty. Vedle rozšiřování vlastních aktiv Vattenfall rozvíjí i podnikání zaměřené na optimalizaci flexibility, kdy spravuje a obchoduje bateriovou kapacitu pro jiné vlastníky. Do roku 2029 chce firma optimalizovat až 1,5 GW bateriových aktiv a věří, že kombinace vlastních projektů a optimalizačních služeb pomůže urychlit začleňování obnovitelné energie do sítě. Minulý měsíc si společnost v nejnovějším dánském tendru zajistila zakázky na výstavbu pobřežních větrných projektů Hesselø a North Sea I Mid.

Zdroj: power-technology.com

<https://www.etc.news/vattenfall-schvalil-investici-do-baterioveho-projektu-o-vykonu-254-mw-v-nemecku>