

ČEZ loni postavil 20 MW fotovoltaických elektráren a má zakázku na 730 MW mařičů výkonu

12.1.2025 - | SH media

Lídr českého trhu v moderní energetice, společnost ČEZ ESCO, v loňském roce realizovala pro své zákazníky takřka 100 fotovoltaických elektráren o instalovaném výkonu převyšujícím 20 MW, podobně jako v roce 2023. Zároveň společnost ČEZ ESCO loni zahájila dalších 22 fotovoltaických projektů s celkovým výkonem bezmála 14 MW, informovala firma ve své tiskové zprávě.

„Fotovoltaické zdroje se postupně stávají v byznysu standardem, a to nejen při výstavbě nových hal, skladů, zastřešených parkovišť nebo administrativních budov, ale i při jejich modernizaci. Firmy investicí do fotovoltaik kromě poklesu spotřeby snižují svou uhlíkovou stopu a ekologizují provoz. Vlastní zdroj čisté energie vnímá byznys jako skvělou investici do budoucna a my v ČEZ ESCO jim tento produkt umíme nabídnout s veškerým servisem,“ vysvětluje generální ředitel ČEZ ESCO Kamil Čermák.

Zájem firem o solární instalace je stále vysoký. ČEZ ESCO loni realizovalo 91 elektráren o celkovém výkonu 23 MW. Stále oblíbenějším produktem mezi firmami je v tomto ohledu Fotovoltaika za 1 Kč. Jde o dlouhodobý PPA kontrakt například na 15 let, kdy zákazník neplatí vstupní investici a bezemisní zdroj splácí přímo z uspořené prostředků za elektřinu.

„V současnosti jsou v různé fázi přípravy Fotovoltaiky za 1 Kč o celkovém výkonu bezmála 10 MW a zájem firem nadále roste. Zároveň se dalším výrazným trendem stává spojení fotovoltaiky s velkokapacitními bateriemi pro ukládání nevyužité energie ze slunce. Takový systém díky spolupráci s ČEZ ESCO úspěšně funguje například v karlovarské sklárně Moser a další firmy o něj projevily zájem. Ve spolupráci se Škodou Auto také využíváme baterie, které se z různých důvodů nepoužily v elektromobilech. Dáváme jim tak nový život a uplatnění v moderní energetice,“ dodává David Veselý, ředitel úseku Zelená energetika ČEZ ESCO.

Zájem o vlastní bezemisní zdroj energie je i u malých a středních podnikatelů– nové fotovoltaiky mají například na kozí farmě Bon Lait na Ostravsku nebo na střechách koňských stájí Dvůr Žehrov v Českém ráji.

Zároveň dceřiná společnost ČEZ Distribuce za minulý rok eviduje výrazný nárůst žádostí o připojení takzvaných mařičů elektřiny do distribučních sítí. „Rapidní zájem o tuto technologii, která nejčastěji pracuje na principu fénu, zaznamenává jak největší ČEZ Distribuce, tak i menší soustava v majetku firmy EGD ze skupiny E.ON. Celkově různí investoři požádali do konce loňského roku o připojení zařízení na maření elektřiny o výkonu zhruba 1000 MW, což odpovídá jednomu temelínskému bloku,“ napsal server iRozhlas.

Mařič je zařízení, které může odebrat ze sítí přebytečnou elektřinu, pro kterou v danou chvíli není spotřeba, a přemění ji na teplo. „Dá se to připodobnit k jakémusi fénu, to znamená k topné spirále, která je napájena elektřinou. Z ní zařízení vyrobí teplo a následně ho v nejčastějších případech vypustí do ovzduší,“ popsal reportérce Radiožurnálu Janě Klímové člen představenstva EGD David Šafář.

Větší ČEZ Distribuce zarezervovala připojení na 250 MW a na dalších 480 MW má už přijaté žádosti. Podle ČEZ se kromě speciálních „fénů“ hlásí o připojení třeba i někdejší vysoušeče chmele či různé odporové dráty a odporové mařiče. „Nejen energetici musí cítit, že je něco naprosto špatně. Neekologické mrhání zdroji,“ pozastavuje se nad nárůstem mařičů v Česku mluvčí ČEZ Ladislav Kríž.

Důvodem, proč zájem investorů o stavbu těchto zařízení od konce roku 2023 roste, je větší potřeba vyrovnávat bilanci v distribuční síti, do níž se připojuje čím dál víc špatně řiditelných zelených zdrojů. V Česku jde hlavně o fotovoltaiky, které v posledních letech rostly rekordním tempem a jsou připojené právě do distribučních soustav, konstatuje Radiožurnál.

<https://svethospodarstvi.cz/byznys/cez-loni-postavil-20-mw-fotovoltaicky-elektren-a-1000-mw-maricu-vykonu>