

ČEZ spustil první ultrarychlou veřejnou dobíjecí stanici s integrovanou akumulací v ČR

21.12.2024 - | Auto Moto Zprávy

Řidiči elektromobilů v Česku můžou poprvé vyzkoušet dobíjení na ultrarychlé stanici jejíž součástí je bateriový systém. Kompaktní akumulační DC dobíjecí stanice značky Kreisel s vestavěnou baterií od včerejška funguje na Duhové ulici v Praze 4. Stojan garantuje dobíjení výkonem až 180 kW i v místech s nízkým příkonem v síti. Pojistkou je právě vestavěný bateriový systém o kapacitě 115 kWh, který umí uložit dostatečné množství energie. Společnost Kreisel je rodinná firma z rakouské strany Lipna, mezi její akcionáře patří vedle amerického gigantu John Deer také známý americký herec rakouského původu Arnold Schwarzenegger.

„V posledních letech jsme výrazně zvýšili tempo výstavby ultrarychlých stojanů, které řidiči zejména při delších cestách při dobíjení jednoznačně preferují. V síti jich nabízíme už více než sto. Ne vždy ale můžeme takovou stanici postavit na nejvhodnějším místě. Nejčastější příčinou je vedle majetkoprávních překážek právě omezená kapacita místní distribuční soustavy. Rychlým a elegantním řešením se mohou stát stojany s integrovanou baterií, které umí garantovat dobíjecí výkon i v situaci, kdy tu energii čerpá třeba několik aut najednou,“ řekl Tomáš Dzurilla, ředitel útvaru elektromobilita ČEZ, provozovatele největší a nejvýkonnější české veřejné dobíjecí sítě pro elektromobily.

„Už v létě jsme jeden tento stojan postavili pro společnost Technologie hlavního města Prahy, která si chce otestovat jeho vlastnosti pro případné širší nasazení v metropoli. Věříme, že díky své schopnosti kompenzovat nedostatek příkonu rychle a bez velkých nároků na stavební plochu pomůže tento typ stanice s rozvojem dobíjecí infrastruktury v České republice. Právě spojením síťového a bateriového výkonu zajistí pokrytí odběrových špiček a každému řidiči garantuje dobíjení výkonem až 180 kW,“ řekl David Veselý, ředitel úseku zelená energetika společnosti ČEZ ESCO, která stojany Kreisel v ČR instaluje.

V síti veřejných dobíjecích stanic ČEZ pro elektromobily jsou aktuálně 3 lokality, kde fungují externí bateriová úložiště: Vestec, Duhová 3 a Kauflad Vypich.

ČEZ plní cíle, které si vytyčil v rámci vize Čistá Energie Zítřka. V oblasti elektromobility už letos v předstihu splnil slib provozovat 800 stojanů pro dobíjení elektroaut. Výkon celé sítě postupně vyšplhal z 18 MW v době vyhlášení vize v květnu 2021 až na čtyřnásobek a koncem listopadu překročil 70MW hranici. Nové elektromobily se stále větší kapacitou baterií si žádají výkonnější stanice umožňující krátké časy dobíjení.

Provozovatel největší české sítě bude tuto poptávku i v příštím roce uspokojovat nejen výstavbou stanic pro ultrarychlé dobíjení, ale i rozšiřováním počtu těchto stojanů v tzv. hubech. Ty staví v nejvytíženějších lokalitách u hlavních tahů a ve městech. ČEZ zatím v roce 2024 zprovoznil celkově přes 60 ultrarychlých stojanů o výkonech od 150 do 360 kW. V příštím roce postaví dalších více než 100 vysokovýkonných stojanů umožňujících doplnit během 10 minut dobíjení energii pro dalších 150 kilometrů jízdy.

<https://auto-mania.cz/cez-spustil-prvni-ultrarychlou-verejnou-dobijeci-stanici-s-integrovanou-akumula>

[ci-v-cr](#)