

ČEZ ESCO dodá elektřinu z konkrétní fotovoltaiky do Třineckých železáren

5.3.2025 - | OUR MEDIA

Skupina ČEZ se ve své strategii Čistá Energie Zítřka zavázala přeměnit své výrobní portfolio na bezemisní. V nové éře výstavby obnovitelných zdrojů energie už do provozu uvedla šest nových fotovoltaických elektráren, další jsou ve fázi výstavby a developmentu.

*„Poptávka po řešeních moderní energetiky mezi velkými průmyslníky rychle roste. PPA kontrakty zákazníkovi umožňují zafixovat si do budoucna cenu elektřiny na stabilní úrovni, a to z předem jasné stanoveného zdroje, takže má zákazník tu nejlepší představu o původu energie, kterou využívá. Třinecké železářny vnímají investice do modernizace a energetických trendů jako nezbytnou součást své konkurenceschopnosti. S největší ocelárnou v zemi spolupracujeme dlouhodobě a moc si vážíme toho, že si ČEZ ESCO vybrala jako svého klíčového partnera pro rozvoj moderní energetiky,“ říká **Kamil Čermák, generální ředitel ČEZ ESCO.***

*„Díky PPA kontraktům máme zajištěný dlouhodobý odběr, což nám umožňuje plánovat naše investice a provoz elektráren s větší jistotou. I do budoucna tak v tomto segmentu vidíme velký potenciál, protože výhody čerpají vždy obě strany,“ dodává **Jan Kalina, člen představenstva ČEZ a ředitel divize obnovitelná a klasická energetika.***

Tato PPA smlouva je prvním takzvaným off-site PPA kontraktem pod hlavičkou ČEZ ESCO. V tomto případě se zdroj bezemisní elektřiny nachází mimo areál zákazníka. Veškeré dodávky bezemisní elektřiny se zárukami původu zajistí železárnám 500 km vzdálená fotovoltaická elektrárna Skupiny ČEZ ve Vrskmani u Chomutova. Elektrárna Vrskmaň vyrostla v podhůří Krušných hor na tzv. brownfieldu. Opuštěný areál dolu Jan Šverma sloužil dříve jako technické zázemí, šachta prostor využívala pro manipulaci důlní techniky. Fotovoltaika o instalovaném výkonu 4,78 MWp je v provozu od loňského léta.

Dosud ČEZ ESCO pro zákazníky realizovalo z FVE primárně takzvané on-site PPA kontrakty, zejména formou modelu Fotovoltaika za 1 Kč, kdy ČEZ ESCO buduje fotovoltaické elektrárny přímo na střechách nebo pozemcích zákazníka, který investici splácí až v následujících letech v cenách elektřiny.

*„Dodávky elektřiny z fotovoltaických elektráren jsou součástí našich aktivit snížit do roku 2030 emise oxidu uhličitého o 55 procent v porovnání s rokem 1990. Ekologizace výroby oceli znamená realizaci několika projektů a zároveň cílí na využití zelené energie ve výrobních procesech,“ říká **generální ředitel Třineckých železáren Roman Heide.***

Dalšími prvky strategie Třineckých železáren jsou např. vybudování vlastních fotovoltaických elektráren, výstavba nové briketační linky nebo nové paroplynové elektrárny. Celkově hodlá firma do modernizace a ekologizace provozů investovat desítky miliard korun.

PPA kontrakt je v tuto chvíli domluven do konce roku 2027. *„Věřím, že se systém osvědčí a budeme moci s Třineckými železárnami kontrakt prodloužit, nebo dokonce rozšířit. Je skvělé, že železářny ukazují i ostatním velkým průmyslovým hráčům, že modernizovat energetiku jde i v takto velké firmě a v takto energeticky náročném odvětví,“ dodává **Martin Kročil, ředitel úseku Komoditní produkty a služby ČEZ ESCO.***

ČEZ ESCO s Třineckými železárnami dlouhodobě spolupracuje na snižování energetické náročnosti a dekarbonizaci jejich výroby. Je také dodavatelem elektřiny pro železárny a realizovala řadu technologických zakázek, například zefektivnění dodávek stlačeného vzduchu, nové pískové filtraci pro vodárnu v areálu firmy nebo modernizaci potrubí a tzv. krokové pece pro zpracování hutních materiálů.

Power purchase agreement (PPA) je dlouhodobý kontrakt, který zajišťuje dodávku elektřiny pro zákazníka z jedné nebo více konkrétních elektráren. Zatímco off-site se nachází mimo areál zákazníka, forma on-site PPA počítá se zdrojem elektřiny přímo na střechách nebo pozemcích firmy. PPA kontraktem je možné zajistit dlouhodobou fixní cenu za MWh elektřiny. PPA kontrakty zákazníci u ČEZ ESCO využívají nejčastěji ve formě produktu fotovoltaika za korunu (on-site PPA projekt), kdy investici do elektrárny splácí až platbami za spotřebovanou zelenou elektřinu. Firma se tedy zpočátku obejde bez vlastního kapitálu. Aktuálně je v různé fázi přípravy nebo hotových celkem skoro 10 MW instalovaného výkonu FVE za 1 Kč od ČEZ ESCO. Více **ZDE**.

ČEZ ESCO (Energy Service Company) je dceřiná společnost ČEZ, která se zaměřuje na služby související s moderní energetikou, dekarbonizací a snižováním klimatické stopy pro průmyslové zákazníky, obce a instituce. Jde například o energetické auditů a energetické poradenství, výstavbu a provoz kogeneračních jednotek, zavádění systémů měření, renovaci teplárenských soustav a instalaci fotovoltaických elektráren. ČEZ ESCO je také dodavatelem služeb souvisejících s veřejnou a firemní elektromobilitou. Zajišťuje i dodávky elektřiny, plynu a tepla, výkup elektřiny, obchodování s emisními povolenkami, provoz energetických zařízení a jejich servis. Má cca 2000 zaměstnanců. Mezi dceřiné společnosti ČEZ ESCO patří firmy ČEZ Teplárenská, AirPlus, AZ KLIMA, CAPEXUS, ČEZ ENERGO, EP Rožnov, ENESA, ESL, HORMEN nebo KART. Více **ZDE**.

<https://www.parlamentnilisty.cz/zpravy/tiskovezpravy/CEZ-ESCO-doda-elektřinu-z-konkretni-fotovoltaiiky-do-Trineckych-zelezaren-770308>