

ČEZ dodá Třineckým železárnám zelenou elektřinu

27.2.2025 - Sofie Krýžová | Seznam.cz

Evropská komise ve středu naordinovala průmyslu jako jednu z cest ke snížení cen energií více dlouhodobých smluv na výkup elektřiny z obnovitelných zdrojů. Jde především o tzv. Power Purchase Agreements (PPA), tedy kontrakty uzavírané mezi firmou a výrobcem elektřiny na několik let. Odběratel po tuto dobu odebírá energii vyrobenou konkrétní elektrárnou za předem stanovenou cenu.

Stabilita takových dlouhodobých kontraktů na velké množství elektřiny může přinést zlevnění pro celý trh, protože ceny budou méně kolísat a sníží se tedy i rizikové přírážky.

Odebírání zelené energie také firmě vylepšuje ESG rating.

Firmy v Česku však zatím podepsaly jen jednotky smluv tohoto typu. Nyní dlouhodobou smlouvu na výkup zelené elektřiny uzavřely Třinecké železárny se společností ČEZ ESCO.

„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,“ říká Kamil Čermák, generální ředitel ČEZ ESCO.

Právě fixace cen byla důvodem, proč o podobné kontrakty doposud nebyl velký zájem. Firmy se nechtěly zavazovat k odběru elektřiny za předem stanovenou cenu na delší dobu, když tu je možnost, že cena elektřiny mezitím klesne.

Nyní bude největší výrobce oceli v Česku zelenou elektřinu odebírat po dobu tří let. Ročně to bude 4,4 GWh.

100 % zeleně. První česká firma bude brát energii přímo z větrné elektrárny
26. 7. 2021 12:06

Elektřina se bude vyrábět ve fotovoltaické elektrárně Vrskaň u Chomutova, kterou provozuje Skupina ČEZ. Jde o součást strategie železáren investovat do snižování energetické spotřeby a emisí.

„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.

Železárny navíc zvažují, že vybudují vlastní fotovoltaické elektrárny, výstavbu nové briketační linky nebo nové paroplynové elektrárny. Do modernizace a ekologizace chce podnik investovat desítky miliard korun.

„Třinecké železárny 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,“ popisuje Čermák. ČEZ s železárnami dlouhodobě spolupracuje i na jiných projektech, například na snižování energetické náročnosti a dekarbonizaci výroby.

Dosud firma ČEZ ESCO uzavírala PPA kontrakty, které zajišťovaly dodávky elektřiny ze zdroje, jenž se nacházel přímo v areálu odběratele, například na střechách nebo pozemcích. Zákazník byl zároveň investorem do fotovoltaiky, kterou výkupem elektřiny v následujících letech splácel přímo v cenách elektřiny.

Solární elektrárna Vrskmaň v Ústeckém kraji má instalovaný výkon 4,78 MWp.

ČEZ ESCO uzavřel právě s Třineckými železárnami také svůj vůbec první tzv. off-site PPA kontrakt z fotovoltaiky, kdy odebírá svou bezemisní elektřinu z obnovitelného zdroje, který se nachází 500 kilometrů od jeho továrny. Fotovoltaika o instalovaném výkonu 4,78 MWp je v provozu od loňského léta.

Kontrakt je nyní domluven do konce roku 2027. „Věřím, že se systém osvědčí a budeme moci s Třineckými železárnami kontrakt prodloužit, nebo dokonce rozšířit. Je skvělé, že železárny 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.

Recept na stabilní ceny elektřiny existuje. Ale nikdo ho nechce

22. 10. 2024 8:00

Třinecké železárny nejsou první firmou, která v Česku PPA kontrakt uzavřela. Loni tak učinil například T-Mobile, který bude 12 let odebírat zelenou elektřinu z větrné elektrárny, kterou staví společnosti Rezolv a Low Carbon v Rumunsku.

Vůbec první smlouva typu PPA byla v Česku uzavřena v roce 2021. Firma Benter, která působí v oblasti automotive, strojírenství a energetiky, se zavázala odebírat deset let elektřinu z fotovoltaické elektrárny v jihočeském Dyníně od firmy Enery.

Díky PPA kontraktům máme zajištěný dlouhodobý odběr, což nám umožňuje plánovat naše investice a provoz elektráren s větší jistotou.

Jan Kalina, člen představenstva ČEZ a ředitel divize obnovitelná a klasická energetika

ČEZ aktuálně investuje do výstavby dalších fotovoltaických elektráren. „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. Podepsaná PPA smlouva tak může sloužit i jako záruka pro bankovní financování.

Celoevropsky v roce 2023 vzrostl počet těchto smluv na výkup elektřiny z nízkoemisních zdrojů o 66 procent. Vyšší zájem je především kvůli zajištění stabilních cen i plnění zelených cílů firem.

Žebříček nejhodnotnějších firem Česka

Česká elita 2024. Klikněte na banner níže a projděte si pořadí nejhodnotnějších firem Česka. Dalším kliknutím na řádek v tabulce nebo na interaktivní grafiku můžete zjistit podrobnosti o firmě.

Partnery České elity jsou společnosti ORLEN Unipetrol, Penta Fund, Burza cenných papírů Praha, UniCredit Bank, A&O Shearman.

Odborným garantem žebříčku TOP 100 České elity je společnost Deloitte.

<https://www.seznamzpravy.cz/clanek/ekonomika-firmy-cez-doda-trineckym-zelezarnam-zelenou-elekt-rinu-270819?noredirect=1>