

Město Brno bude spolupracovat s ČEZ ESCO na hledání úspor v budovách a rozvoji moderní energetiky města

6.3.2025 - | Transportminutes

Zástupci statutárního města Brna a Tepláren Brno dnes podepsali strategické memorandum se společností ČEZ ESCO, které se týká spolupráce v sektoru moderní energetiky. Město a teplárny budou s ČEZ ESCO spolupracovat například na prověření možností energetické modernizace budov, energetického managementu, identifikace příležitostí projektů EPC a dalších možnostech snížení spotřeby energie. Potenciální společné projekty mají zlepšit energetickou bilanci města i životní prostředí, ale také v budoucnu ušetřit finanční prostředky města vynakládané na energie. ČEZ ESCO ze Skupiny ČEZ má více než 2 000 zaměstnanců a je největší firmou v České republice zaměřující se na energetické úspory a produkty moderní energetiky.

Memorandum otevírá prostor pro společné řešení efektivnější energetiky města s cílem chránit životní prostředí a snižovat spotřebu elektřiny, plynu, vody nebo tepla. Hospodárnost budov lze vedle projektů energetických úspor se zárukou (EPC, z angl. Energy Performance Contracting) řešit i dílčími opatřeními, jako je výměna osvětlení, instalace kogeneračních jednotek, výstavba fotovoltaiky nebo modernizace klimatizace a vzduchotechniky. Všechny tyto technologie umí energetickou náročnost budov výrazně snížit.

Energetické služby se zárukou úspor (EPC) zahrnují návrh úsporných opatření, přípravu, realizaci a případně zajištění financování projektu vedoucí k úsporám spotřeby energie budov. Veškerá rizika nese poskytovatel, a pokud není dosaženo úspor dle předem stanoveného modelu, hradí rozdíl. Součástí EPC je také energetický management, díky kterému se daří hledat dodatečné snížení spotřeby. Roční úspora v projektech EPC od ČEZ ESCO pro zákazníky v roce 2024 dosáhla 407 milionů korun.

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 audit a poradenství, výstavbu a provoz kogeneračních jednotek, zavádění systémů měření, renovaci teplárenských soustav a instalaci fotovoltaičských 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 2 200 zaměstnanců. Mezi dceřiné společnosti ČEZ ESCO patří firmy ČEZ Teplárenská, AirPlus, AZ KLIMA, CAPEXUS, ČEZ ENERGO, EP Rožnov, ENESA, HORMEN nebo KART. Více na www.cezesco.cz.

<https://www.transportminutes.eu/mesto-brno-bude-spolupracovat-s-cez-esco-na-hledani-uspor-v-budovach-a-rozvoji-moderni-energetiky-mesta>