

Zelená pro čistou energii. České dráhy vybudují v depech fotovoltaické elektrárny

3.3.2025 - | České dráhy

České dráhy připravují výstavbu několika střešních a pozemních fotovoltaických elektráren ve svých depech. Panely pro získávání energie ze slunečních paprsků plánuje dopravce umístit na své objekty v Havlíčkově Brodě, České Třebové, Děčíně a pražské Michli. Ve Valašském Meziříčí se analyzuje možnost vybudování fotovoltaiky i s bateriovým úložištěm.

„Celkem jsme vytypovali 32 lokalit v našem vlastnictví, na kterých jsme analyzovali možnost umístění fotovoltaiky na střechy našich objektů. Nejlépe nám z toho vyšly možnosti umístění panelů na naše objekty v depech Havlíčkův Brod, Česká Třebová a Děčín. Tento týden plánujeme vypsát veřejnou zakázku na vybudování tří střešních elektráren metodou ‚design & build‘. Předpokládaný celkový instalovaný výkon těchto fotovoltaických elektráren je 170,8 kWp a měly by začít fungovat v roce 2026,“ říká místopředseda představenstva a náměstek generálního ředitele pro servis **Michal Kraus** a doplňuje: *„Takto vyrobenou elektřinu budeme chtít využít pro pokrytí spotřeby elektrické energie v našich budovách v rámci servisního zázemí. Může nám to přinést i nezanedbatelnou úsporu v nákladech.“*

Kromě těchto tří lokalit České dráhy také aktuálně dokončují podklady na zpracování projektové dokumentace pro střešní fotovoltaickou elektrárnu na Odstavném nádraží Praha Jih s instalovaným výkonem 201,5 kWp. Fotovoltaické panely na servisní hale má dopravce nainstalovány už například v depu v Bohumíně.

Kromě střešních fotovoltaických elektráren připravuje národní dopravce i projekty pozemních fotovoltaik. Prověřeno bylo celkem 26 lokalit, byly zpracovány studie proveditelnosti výstavby a prověřeny možnosti kapacity distribuční sítě. Z tohoto balíku bylo vybráno celkem 5 perspektivních lokalit v Bohumíně, Olomouci, České Třebové, Třebovicích a Valašském Meziříčí, kde se momentálně zpracovává i analýza možnosti vybudovat bateriové uložení s možností sdílení elektrické energie zpět do distribuční sítě.

V rámci roční spotřeby elektrické energie Českých drah představuje téměř 97 % spotřeba trakční elektřiny při jízdě vlaků v elektrické trakci, jejíž nákup pro všechny dopravce zajišťuje v České republice Správa železnic.

<https://www.ceskedrahy.cz/tiskove-centrum/tiskove-zpravy/zelena-pro-cistou-energii-ceske-drahy-vybudoji-v-depech>