

Vodojem Laurová má novou fotovoltaiku, pokryje 20 procent roční spotřeby areálu

12.5.2026 - Michal Hroza, Bohuslav Svoboda | Magistrát hlavního města Prahy

Další objekt pražské vodohospodářské infrastruktury je osazen fotovoltaickou elektrárnou (FVE). Tentokrát na vodojemu Laurová v Praze 5. Jedná se již o devátou lokalitu vodohospodářské infrastruktury, kde je elektřina vyráběna slunečními paprsky. Investorem akce byla Pražská vodohospodářská společnost (PVS), areál provozují Pražské vodovody a kanalizace (PVK).

„Výstavba FVE Laurová navazuje na strategii hlavního města a PVS v oblasti environmentální odpovědnosti a efektivního využívání obnovitelných zdrojů energie. Jsou významným krokem k energetické soběstačnosti a ekologizaci provozu vodohospodářské infrastruktury v Praze. Projekt naplňuje cíle udržitelného rozvoje a přispívá ke snížení uhlíkové stopy hlavního města,“ uvedl náměstek primátora hl. m. Prahy pro oblast infrastruktury Michal Hroza.

Na vodojemu je celkem 212 panelů o celkovém výkonu 97,52 kWp. Předpoklad roční výroby je 94,59 MWh, což pokryje dvacet procent spotřeby areálu. Projekt se realizoval v období 06/2025 až 10/2025, zhotovitelem stavby byla společnost IBG Česko s.r.o. a celkové investiční náklady činily 7,7 milionu Kč.

Projekt je součástí instalace fotovoltaických elektráren na objektech vodohospodářské infrastruktury hlavního města Prahy. Cílem je snížit energetickou náročnost provozů a podpořit udržitelné hospodaření s energiemi. V následujících měsících a letech se investoři zaměří na areály s větší využitelnou plochou pro instalaci solárních panelů. Díky systému sdílení energie bude možné přebytečnou výrobu využívat v provozech s vyšší spotřebou, především na Ústřední čistírně odpadních vod v Bubenči.

„Dlouhodobé plány PVS počítají s několika etapami realizace FVE s investičními náklady jednotlivých etap v rozmezí 150 až 300 milionů Kč bez DPH. V cílovém roce 2030 plánujeme instalaci FVE na 70 objektech vodohospodářské infrastruktury s celkovým výkonem téměř 19 MWp a roční produkcí necelých 19 tisíc MWh elektrické energie,“ dodal Pavel Válek, předseda představenstva Pražské vodohospodářské společnosti.

„Praha musí snižovat energetickou náročnost svého provozu všude tam, kde to dává technicky i ekonomicky smysl. Fotovoltaika na vodojemu Laurová je přesně takovým příkladem. Vyrábí čistou energii přímo v areálu důležité vodohospodářské infrastruktury a pomůže pokrýt část její spotřeby. Jde o další konkrétní krok k tomu, aby městská infrastruktura byla úspornější, odolnější a šetrnější k životnímu prostředí,“ uzavřel primátor hl. m. Prahy Bohuslav Svoboda.

<https://praha.eu/w/vodojem-laurova-ma-novou-fotovoltaiku-pokryje-20-procent-rocni-spotreby-arealu>