

Solární panely na střeše radnice Prahy 13

7.12.2023 - | Městská část Praha 13

Střechu radnice městské části Praha 13 na Slunečním náměstí pokryly solární panely. Malá fotovoltaická elektrárna složená ze 38 panelů vyrobí 17,5 kW a sníží tak provozní náklady na elektrickou energii budovy radnice.

„Možnostem umístění fotovoltaiky na střechy budov v majetku naší městské části se zabýváme již dva roky. Prověřili jsme možnosti a technické parametry školních budov, také poliklinik a kulturních zařízení. Bohužel ne všude střechy splňují technické parametry, které instalace solárních panelů vyžaduje. Střecha radnice je prvním projektem, který jsme zrealizovali a věřím, že postupem času se podaří i další,“ řekl starosta David Vodrážka.

Střecha radnice tak v roce svých dvacátých narozenin získala technickou inovaci, která pomůže snížit náklady na elektrickou energii. Výkon nové fotovoltaické elektrárny sice nepokryje spotřebu budovy, ale sníží objem elektřiny, kterou městská část kupuje. Všechny 38 panelů je situovaných na jih Slunečního náměstí a jsou umístěny přímo pod hodinami. Vyrobenou energii svedou ze střechy do prvního podzemního podlaží, kde je umístěna rozvodna elektřiny, 2 kilometry kabelů. V plném provozu bude na začátku příštího roku.

<https://www.praha13.cz/Solarni-panely-na-strese-radnice-Prahy-13.html>