

Rekonstrukce Rudolfiny: modernizace energetiky a úspory

5.6.2025 - | Melies - Izdoprava

Historická budova Rudolfiny prošla rozsáhlou modernizací energetického hospodářství s cílem snížit roční náklady na energie. Projekt využil metodiku EPC a dosáhl významných úspor.

Modernizace energetiky v Rudolfinu

Historická budova pražského Rudolfiny prošla v roce 2015 díky spolupráci se společností ENESA z holdingu ČEZ ESCO rozsáhlou modernizací energetického hospodářství s cílem snížit roční náklady na energie řádově o miliony korun ročně. Rekonstrukce, která pokrývala výměnu původní centrální chladicí jednotky a instalaci systému pro automatizaci přípravy vzduchu koncertních sálů, zahrnovala mimo jiné také obměnu zastaralých oběhových čerpadel.

Úspěšná metoda EPC

Zájem o projekty EPC v posledních letech výrazně narůstá, zvláště ve veřejném sektoru. Jedná se o výhodný způsob financování úsporných opatření, kdy se nejprve z dosažených energetických úspor splácí počáteční investice a poté už veškeré úspory zůstávají majiteli nemovitosti.

Modernizace infrastruktury

V rámci modernizace energetického hospodářství bylo v Rudolfinu instalováno 19 moderních oběhových čerpadel, což přineslo významné úspory energie. Projekt využil technologický pokrok a digitální inovace pro efektivnější provoz budovy.

<https://izdoprava.cz/rekonstrukce-rudolfiny-modernizace-energetiky-a-uspory>