

Energeticky úsporná armáda: VOP šetří díky EPC

24.1.2025 - | Solidis

AC Heating: Majitelé tepelných čerpadel ušetří na energiích

Energeticky úsporný projekt, který ve Vojenském opravárenském podniku (VOP CZ) běží od roku 2018, snížil za rok 2023 jeho náklady na energie o 8,8 milionu korun.

Garantovanou úsporu výsledek překonal o 1,6 milionu. Projekt, který má na starosti společnost ENESA z holdingu ČEZ ESCO, zahrnuje úsporná opatření spotřeby elektřiny, tepla i vody.

Konkrétně VOP za loňský rok ušetřil 4 325 MWh tepla, 1 788 MWh elektrické energie a 1 950 m³ pitné vody. K dosažení těchto úspor pomohla série technologických opatření v areálech Šenov a Bludovice u Nového Jičína. Došlo například k decentralizaci vytápění, kde centrální parní kotelny byly nahrazeny moderními zdroji tepla na zemní plyn.

Vnitřní i venkovní osvětlení bylo nahrazeno úspornými LED systémy, včetně potřebných elektroinstalačních úprav. Úspory byly posíleny také využitím odpadního tepla z kompresorů v některých halách a zateplením střešních prostorů.

Projekt EPC nám přinesl úspory, které jsme původně nepředpokládali, a přitom výrazně zlepšil komfort zaměstnanců i efektivitu provozu v našich objektech. Naše výroba a provoz jsou velmi energeticky náročné a úspory v řádech milionů korun jsou pro nás i našeho zřizovatele velmi důležité. ENESA prokázala vysokou úroveň odbornosti a spolehlivosti, a i nadále v našich objektech průběžně sledujeme možné další úspory díky energetickému managementu, řekl Martin Šturala, Výkonný ředitel VOP CZ.

<https://tiskovky.allnews.cz/post/101834-energeticky-usporna-armada-vop-setri-diky-epc>