

ENERGETICKY ÚSPORNÝ PROVOZ KAMPUSU VIA BEROUN ZAJIŠŤUJÍ I OBĚHOVÁ ČERPADLA WILO

21.8.2025 - Kamila Žitňáková | Crest Communications

Největší EPC projekt v Česku šetří miliony.

Výstavba kampusu proběhla v rámci nejrozsáhlejšího a investičně největšího EPC projektu v České republice. Ten má v příštích deseti letech přinést Středočeskému kraji úsporu až 470 milionů korun na energiích ve 162 budovách, které spravuje celkem 62 krajských organizací. EPC (Energy Performance Contracting) umožňuje snižovat energetickou náročnost budov bez nutnosti okamžitých investic z veřejných rozpočtů – úspory jsou garantovány a financování probíhá z dosažených úspor.

V kampusu bylo nainstalováno celkem 33 energeticky vysoce účinných oběhových čerpadel Wilo řady Stratos MAXO a GIGA. Tato zařízení zajišťují nejen oběh vody pro vytápění a chlazení prostřednictvím stropních rohoží, ale také inteligentně optimalizují svůj provoz podle aktuálních potřeb budovy. Výsledkem je výrazné snížení spotřeby energie a emisí CO₂, což přispívá k ochraně životního prostředí i k úsporám provozních nákladů.

Součástí technologického řešení je také systém Wilo RAINSYSTEM, který umožňuje efektivní využití dešťové vody k zavlažování rozsáhlých zelených ploch v areálu. Tento přístup nejen šetří pitnou vodu, ale zároveň podporuje udržitelný rozvoj a ekologický přístup celé školy.

Inspirace pro další školy

„Kampus Via Beroun je skvělým příkladem toho, jak lze provoz vzdělávací instituce spojit s nejmodernějšími technologiemi a důrazem na udržitelnost. Jsme hrdí, že naše čerpadla přispívají ke spolehlivému, ekologickému a ekonomicky výhodnému provozu školy,“ říká Jan Cidlinský, regionální ředitel společnosti Wilo pro střední Evropu.

Díky promyšlenému technickému řešení a využití inovativních technologií je celý kampus inspirací pro další vzdělávací zařízení v České republice. Moderní učebny, multifunkční sál, prostorná jídelna i rozsáhlé venkovní prostory vytvářejí ideální prostředí pro rozvoj dětí i pedagogů.

O společnosti Wilo:

Wilo je nadnárodní technologická skupina, která patří k předním světovým výrobcům čerpadel a čerpacích systémů pro zařízení budov, vodní hospodářství a průmyslový sektor. Společnost byla založena roku 1872 v Dortmundu, v průběhu své dlouhé a úspěšné historie se rozvinula do podoby významného globálního hráče. V současnosti zaměstnává více než 8 900 lidí po celém světě. Skupina Wilo věnuje zvláštní pozornost globálním trendům jako je urbanizace, změna klimatu, řešení nedostatku vody a zvýšení energetické soběstačnosti, stejně jako technologickému pokroku a digitalizaci. Wilo je členem České rady pro šetrné budovy, která se zaměřuje na snižování negativních dopadů budov na životní prostředí.

Pro více informací kontaktuje:

Kamila Žitňáková

Crest Communications a.s.

kamila.zitnakova@crestcom.cz

+420 725 544 106

<https://www.crestcom.cz/cz/tiskova-zprava?id=5736>