

PRAHA, 10. 11. 2021

UCED v Hranicích zrekonstruoval vytápění průmyslového areálu za 50 milionů korun. Palivem je místo uhlí zemní plyn

V Hranicích na Přerovsku budou dýchat čistší vzduch. Dodavatel tepla pro zdejší průmyslový areál – společnost UCED Hranice s.r.o. – dokončil rekonstrukci tepelného hospodářství. Jeho výsledkem bude vedle energetických úspor i výrazné snížení emisí. Palivem nebude hnědé uhlí, ale k životnímu prostředí šetrnější zemní plyn. Stavbu v hodnotě více jak 50 milionů korun realizovala společnost UCED Energy, s. r. o.

„V uplynulých měsících jsme zrekonstruovali celé tepelné hospodářství výrobního areálu vyjma rozvodů primární topné vody, které budeme postupně opravovat v následujících letech. Proto jsme na zmiňovaných rozvodech provedli jen opravdu nutné opravy a hydraulické vyvážení soustavy. Zásadní změnou je palivo. Z hnědé uhlí jsme přešli na zemní plyn. I když se také řadí k fosilním palivům, v porovnání s ostatními má lepší klimatickou bilanci. Při spalování plynu se uvolňuje o 35 % méně CO₂ než u hnědé uhlí,“ uvádí Karel Zuska, manažer úseku výstavby ze společnosti UCED Energy, s. r. o. V průmyslovém areálu v Hranicích docílí díky přechodu na zemní plyn ke snížení emisí CO₂ o hodnotu přesahující 2 300 tun za rok.

Velkou výhodou také je, že nová plynová kotelna s automatickým provozem vyžaduje pouze občasnou obsluhu, což minimalizuje provozní náklady. *„Shmu-li největší přínosy rekonstrukce, jsou to: ekologičtější vytápění, eliminace ztrát na výrobě a distribuci teplé užitkové vody a moderní zdroj splňující současné potřeby a standardy.“*

Šetrnější energie budou průmyslové podniky odebírat už v nadcházející topné sezóně. Ekologičtější tak budou i jejich výrobky, konkrétně systémy pro skladování a logistiku firmy SSI Schäfer, čerpadla z dílny SIGMA PUMPY HRANICE i zkušebny pro testování vozidel a motocyklů AVL Moravia.

Stavba byla dodána metodou Design & Build konsorciem společností Advance Energo a.s. a Special Service International Energy, a.s., které nesou odpovědnost za návrh, zpracování projektové dokumentace a celkovou realizaci stavby.

Byla dokončena v požadované kvalitě a termínech, tak aby byly společnostmi UCED Hranice s. r. o. zajištěny dodávky pro nadcházející topnou sezónu. Investice pokračuje realizací instalace dvou kusů kogeneračních jednotek.

Fotografie k volnému využití najdete pod [tímto odkazem](#). Zdroj: UCED.



Areál SIGMA GROUP, a. s., v Lutíně.



Obr.2 – Objekt Energo centra.



Obr. 4 – Náhled na kotle K1 a K2.



Obr. 5 - Obrazovka řídicího rozvaděče kotle K1.



Obr.3 – „Panorama“ Kotelny.

Web: www.uced.cz | **Kontakt pro média:** e-mail: pr@creditasgroup.cz

[Společnost UCED](#) je jedním z největších distributorů elektřiny v Česku. Distribuční soustavy zásobují energií **více než 6 tisíc stálých odběratelů**, mezi nimiž jsou průmyslové podniky, logistická centra, administrativní budovy, ale také rezidenční čtvrti. Počet svých odběratelů chce firma v příštích letech zdvojnásobit. UCED intenzivně pracuje na vlastním řešení, které se přizpůsobuje výzvam Energetiky 4.0.

UCED je součástí [investiční skupiny CREDITAS](#), která se zaměřuje především na dlouhodobé investice v konzervativních odvětvích. Hlavními pilíři podnikání skupiny jsou **finanční služby, reality, nájemní bydlení, energetika a zdravotnictví**.