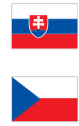


GREMi

NEWS 2024

8



GREMI KLIMA • LUWEX • BOHEMIA KLIMA • DAS • KLIMAVISION • G&G FILTRATION • UNIVENTA

GreMi KLIMA má už dvadsať. Stavia na kvalite a pracovitých ľuďoch

ŽILINA

Tento rok je výnimočný. Naša GreMi KLIMA oslavuje 20. výročie od svojho založenia.

Poznáte náš príbeh, ako náš konateľ Miloš Gregor začínal, ako vznikla a čo všetko za tých 20 rokov prežila GreMi KLIMA? Od spolužiakov a požičaného vybavenia až po nadnárodnú rýdzo slovenskú spoločnosť.

Miloš Gregor založil firmu GreMi KLIMA v roku 2004 už 2 roky po absolvovaní vysokej školy. Mal už skúsenosti z pozície projektového manažéra z rôznych klimatických firiem, no hľadal priestor pre rast a nezávislosť. Začiatky boli predovšetkým o projektovaní vzduchotechniky a chladenia, neskôr prišli prvé montáže. Potom čoraz viac klientov požadovalo vzduchotechniku na kľúč, teda od projektu po realizáciu.

Do rozrastajúcej firmy prizval aj spolužiakov z vysokej školy, aby zvládali narastajúci počet zákaziek.

Po nie dobrých skúsenostiach s dodávkami vzduchotechnického potrubia sa Miloš rozhodol po 2 rokoch fungovania firmy o vybudovanie vlastnej výroby, čím vedel riadiť a optimalizovať celý proces dodávky a realizácie vzduchotechniky.

Druhý prelomový bod nastal v roku 2008, kedy sa GreMi KLIMA začala zo Žiliny rozrastať do všetkých kútov Slovenska. Prvou pobočkou bola GreMi KLIMA Bratislava, o rok neskôr to bol Poprad a postupne pribúdali ďalšie.

S rastom pobočiek bolo potrebné riešiť aj organizáciu práce, systém zákaziek a realizácie, vnútorné procesy, nastaviť správne kontroly a reporting.

V roku 2013 GreMi KLIMA vstúpila na český trh vytvorením pobočky v Třinci, a ďalej rástla a rozširovala svoje pôsobenie. Okrem vzduchotechniky v tomto období to bolo už aj vykurovanie a odsávanie.

V roku 2018 vznikli pobočky v Českých Budějoviciach a v Prahe. V tomto roku sme mali obchodné zastúpenie aj v Poľsku a Slovinsku, čo sa neskôr neosvedčilo a momentálne na týchto trhoch nepôsobíme.



Miloš Gregor vo výrobnjej prevádzke GreMi KLIMA v Likavke.

Za tieto roky sme sa podieľali na významných stavbách Slovenska. V roku 2008 to bol Avion Shopping Park v Bratislave a o 2 roky neskôr v Ostrave, v roku 2011 Hotel Elizabeth v Trenčíne pod hradom, či neskôr Aquapark Tatralandia, nový závod najväčšej tlačiarne Neografia, či v roku



2015 Rekreačno-sportovo kongresový areál x-bionic v Šamoríne, nasledoval závod Volkswagen

v Bratislave, v roku 2017 BIW Projekt Jaguar- Land Rover, či NFŠ Bratislava. Medzi najnovšie patria Metalšrot Tlumačov, Televízia ta3, Biobanka Martin, Dialýza Žilina, či aktuálne prebiehajúci projekt Rekonštrukcia a modernizácia rozvodov CZT v Martine a ďalšie.

Po týchto úspešných rokoch

prišli myšlienky o vybudovaní skupiny firiem s pôsobením na Slovensku, v Česku a v Strednej Európe. Čo sa v roku 2020 pretavilo do vzniku skupiny GreMi Investment Group, a.s., ktorá zastrešuje všetky naše firmy. Ale to už je iný príbeh.

GreMi KLIMA má teraz 7 slovenských a 5 českých pobočiek. Za rok 2022 sme sa dostali na Slovensku na prvé miesto v oblasti inštalácie TZB podľa ASB Almanachu 2023. Naše tržby dosiahli 32 miliónov eur.

Šikovní ľudia a dobrý kolektív so záujmom o firmu tvoria silu našej firmy. Udržať túto firemnú kultúru sa nám darí aj vzhľadom na rast počtu zamestnancov, vďaka otvorenej komunikácii a tzv. plochej organizačnej štruktúre firmy. Dobrú firmu poznáte podľa toho, ako sa jej ľudia postaví k vzniknutým problémom.

Celý príbeh GreMi KLIMA by bol asi aj na celú jednu knihu, ale o tom zas inokedy.

Viete ale čo je kľúčovým motom nášho konateľa Miloša Gregora počas celej tejto dlhej a úspešnej doby?

Neustále napredovanie a vzdelávanie, kvalita, dôslednosť a ľudský prístup.



Demontáž 37 tonového potrubného mosta žeriavom o nosnosti 250 ton v Martine. Odkaz na video, QR kód, na strane č.5.

Významné stavby 20 let

Avion Shopping Park v Bratislave (2008) a v Ostrave (2010), Hotel Elizabeth v Trenčíne (2011), Aquapark Tatralandia (2012), závod tlačiarne Neografia (2013), Rekreačno-sportovo kongresový areál x-bionic v Šamoríne (2015), závod Volkswagen v Bratislave (2015), BIW Projekt Jaguar – Land Rover (2017), NFŠ Bratislava (2018), Televízia TA3 (2021), Metalšrot Tlumačov (2023), Biobanka Martin (2023), Dialýza v Nemocnici Žilina (2024), Rekonštrukcia a modernizácia rozvodov CZT v meste Martin II. etapa (2024).

Vzduchotechnika pro železniční stanici Praha – Bubny

PRAHA

Zcela elektrifikovaná dvoukolejová trať, která v úseku pražské železniční trati Bubny – Výstaviště nahradí neelektrifikovanou jednokolejku, ponese i stopu společnosti LUWEX. Ta v dubnu ve stanici Praha – Bubny zahájila montáž vzduchotechniky, chlazení a zařízení pro odvod tepla a kouře ve třech částech – jižním a severním podchodu a v části střed.

Každá se větrá samostatnou vzduchotechnickou jednotkou. V novém objektu železniční stanice, posunutém blíže ke stanici metra Vltavská, jsou také komerční prostory, odbavovací hala pro

cestující, pokladna, veřejné toalety a technické zázemí. „Předpokládáme, že práce ukončíme v lednu 2025, jak určuje i harmonogram,“ upřesnil Pavel Novák, ředitel divize Lehká vzduchotechnika společnosti LUWEX.

Modernizace trati Bubny – Výstaviště začala v lednu 2023 a většina jí povede po estakádě, což umožní nový rozvoj území a lepší přístupnost. Vznikne také nová lávka, umožňující přístup do parku Střemovka. Provoz zde začne v příštím roce. Jde o další ze souboru staveb, jejichž výsledkem bude železniční spojení z centra Prahy do Kladna s odbočkou na Letiště Václava Havla.



Výstavba stanice Praha – Bubny představuje největší současné pražské železniční staveniště. Na snímku železobetonová konstrukce zastřešení, vespod jižní vestibul. Foto: Zdopravy.cz / Martin Zoubek

Byty v někdejší kolébce českého průmyslu

Nový obytný komplex Lofty Kolbenova s 215 byty, který vzniká v Praze – Vysočanech v někdejší kolébce českého průmyslu, bude vybaven vzduchotechnikou a klimatizací od společnosti LUWEX. Práce její divize Lehká vzduchotechnika zahájila v březnu a dokončí je do konce roku 2024.

PRAHA

„Loftem je obvykle míněn byt vytvořený proměnou původně průmyslového prostoru, nejčastěji továrny či skladiště. To je i tento případ. Pro nás to znamená komplikovanější vedení rozvodů VZT a chlazení. Vše je vedeno v přičkách a podlahách,“ uvedl manažer projektu Matouš Gut z divize Lehká vzduchotechnika.



Jde tedy o rekonstrukci historické továrny na bytový dům, v němž se kombinuje moderní design s autentickými průmyslovými prvky. Klimatizaci a chlazení bytů zajistí dvanáct systémů MRV s vnitřními nástěnnými jednotkami. Jejich větrání pak tř

centrální vzduchotechnické jednotky umístěné na střeše objektu. V každém bytě bude umístěn na přívodu a odvodu vzduchu regulátor variabilního průtoku, který uživateli umožní si nastavit různé režimy větrání.

Nedaleko odsud LUWEX dokon-

čuje dodávku vzduchotechniky a chlazení v budově C rezidence Kolben park. Vedle 245 bytů práce zahrnují také garáže, komerční prostory, schodiště, chráněné únikové cesty, trafostanice a předávací stanice, místností pro úklid či odpady.

Financie GreMi KLIMA riadi Jan Mucha



ŽILINA, BRNO – Novým finančním ředitelem GreMi KLIMA je Ing. Jan Mucha, který v listopadu 2023 v funkci vystřídal dlouholetého kolegu Ing. Petra Pizúru.

Jan Mucha je absolventem Ekonomicko-správní fakulty Masarykovy univerzity v Brně, odkiaľ pochádza. Celú profesijnú kariéru zastával vedúce ekonomické pozície vo veľkých výrobných spoločnostiach a tiež v inžiniersko-dodávateľskej spoločnosti v obore energetiky. Podieľal sa na tvorbe a implementáciách riadiacich procesov, certifikácii, či implementácii informačných systémov. To sú skúsenosti, ktoré GREMI mieni využiť pri svojom plánovanom rozvoji. Časť týždňa pracuje v Žiline a časť na pobočke v Brne.

„Chcem sa aj touto cestou poďakovať Petrovi Pizúrovi za roky práce na budovaní organizácie, kontrolingu a finančnej stability spoločnosti. Veľká časť tohto obdobia nebola jednoduchá. Nie len pre zlú platobnú morálku, ale najmä pre náš neustály rozvoj a rast. Ten je samozrejme potrebné ukorigovať, ale najmä zafinancovať. S Petrom sme sa dohodli na pokračovaní spolupráce externou formou a to najmä pri našom vstupe na Poľský trh,“ hovorí Miloš Gregor.

Žilinská nemocnica má najmodernejšie hemodialyzačné stredisko

ŽILINA

V priestoroch Fakultnej nemocnice s poliklinikou v Žiline sa ukrýva budova hemodialyzačného strediska, jedného z najmodernejších v Európe. Poskytuje všetky modalities dialyzačnej liečby, ako aj nefrologické konziliá, akútne hemodialýzy a hemoperfúzie pacientom z lôžkových oddelení nemocnice.

Spoločnosť GreMi KLIMA realizovala kompletnú dodávku za 350 tisíc eur, ktorá zahrňovala vzduchotechniku, klimatizáciu, vykurovanie a MaR. Práce prebiehali od februára 2022 do septembra 2023.

Srdcom celej budovy je strojnárna so vzduchotechnickými



Pohľad na tepelné čerpadlá Viessmann a HAIER MRV systém

riešeniami GreMi KLIMA, využívajúce dve splitové reverzibilné tepelné čerpadlá vzduch – voda,

ktoré zabezpečujú chladenie v letnom období a v zime slúžia ako zdroj tepla.

Na vykryvanie špičiek bola zrealizovaná samostatná kotolňa s dvomi závesnými kotlami o výkone 100kW.

„Najväčší dôraz sa kládol na pohodu pacientov v miestnostiach dialýzy, kde je na vykurovanie použité podlahové vykurovanie pričom mu sekunduje náš stropný systém Delgado, ktorý v letných mesiacoch chladí,“ hovorí Vladimír Hronský, technický riaditeľ GreMi KLIMA Žilina. Na vykryvanie špičiek v lete slúži VRV systém Haier. Nechýba ani kvalitné vetranie cez Hepa filtre.

Nad týmito zariadeniami dohliada systém merania a regulácie, ktorý zabezpečuje všetky bezpečnostné stavy, ale stará sa aj o pohodu pacientov.

Aj chov rýb potrebuje kvalitnú vzduchotechniku

SENICA

Chov rýb v RAS halových systémoch je inovatívny spôsob. V Senici takú farmu buduje spoločnosť Farming technologies Slovakia ako pilotný projekt na Slovensku.

Na projekte, ktorý využíva najmodernejšie technológie, sa podieľa aj GreMI KLIMA, pobočka Prievidza, ktorá dodáva vetranie. A to od spracovania projektu po realizáciu. Pre predstavu: časť pre chov rýb je 1500 m² s ročnou produkciou 400–600 ton rýb.

„Museli sme tomu prispôsobiť celý návrh systému. V prednej časti haly je filtrácia, kde vetranie zabezpečuje vzduchotechnická jednotka Salda o objeme 17 tisíc m³/h a vodný výmenník,“ vysvetľuje Maroš Papp, riaditeľ pobočky GreMi Prievidza, ktorá práve dokončila v decembri 2023.

Na distribúciu vzduchu v interiéri sa použili textilné výstky vo farbe haly. Štvorhranné potrubie je vo vyhotovení PIR vlastnej výroby.



Hala 1 – technológia



Hala 2 – chov rýb

V druhej časti pre chov rýb vetranie zabezpečuje vzduchotechnická jednotka Salda o výkone 25 tisíc m³/h. Vzduch upravujú dve kondenzačné jednotky

Haier o výkone 45 kW. Taktiež sa využíva PIR potrubie vlastnej výroby a textilné výstky vo farbe haly pre lepšiu distribúciu vzduchu. „Celý systém pracuje tak,

aby v priestore bola zabezpečená konštantná teplota a vlhkosť,“ dodal Maroš Papp.

Rybia farma sa v Senici buduje v brownfielde, teda už

v nevyužívanom priemyselnom priestore. Využíva najmodernejšie technológie pre chov rýb v najvyššej kvalite. Produkcia je určená najmä pre lokálny trh.

V Třinci vsadili na netradiční marketing propagující průmyslové odsávání. Odhalují tajemství zdravějších pracovišť

TŘINEC

Prí podpoře obchodních aktivit využívá pobočka GreMI KLIMA v Třinci netradiční marketing, posilující známost značky a její specializaci na průmyslové odsávání, odprášení a filtraci. Slouží jí k tomu pravidelná publicita na webu odsavani-filtrace.cz, kde po celý rok 2024 pravidelně zveřejňuje informace z oboru. Cílí na manažery, výrobní ředitele, techniky, kteří řeší problémy v oblasti průmyslového odsávání, odprášení a filtrace.

„Chceme rozšiřovat nejen jejich teoretické znalosti, ale poskytovat i praktické rady a návody pro efektivní implementaci odsávacích a filtračních systémů. Chceme, aby naši čtenáři byli informováni a schopni využít nejnovější technologie a postupy k optimalizaci svých provozů a zajištění bezpečnosti a zdraví pracovníků,“ vysvětluje David Kraviec, ředitel pobočky. Ta je aktivní rovněž na sociální síti Facebook.

Do poloviny května již vyšlo 16 článků, na jejichž obsahu a zaměření se pobočka sama podílí.

V průběhu roku jich bude na čtyři desítky.

„Články se líbí. Je to nový pohled na nevědní problematiku průmyslového odsávání, odprášení a filtrace. Snažíme se přitom zmínit i naše silné know how. Připomenout efektivní řešení a technologie, které klientům dodáváme na klíč, a které jim pomohly vyřešit provozní problémy. Pro nás je rozhodující, aby zákazník pochopil, že spolupráce s profesionály v oboru je důležitá,“ uzavřel ředitel třinecké pobočky GreMI KLIMA.



Třinecká pobočka k marketingové podpoře své specializace na průmyslové odsávání, odprášení a filtraci využívá web odsavani-filtrace.cz.

Petr Mikeš, ředitel pobočky GreMi KLIMA v Plané nad Lužnicí v rozhovoru říká:

Udělalí jsme velký krok a zavedli vlastní výrobu ocelových konstrukcí

PLANÁ NAD LUŽNICÍ

Pobočka Planá nad Lužnicí, spadající pod Odštěpný závod GreMI KLIMA Milevsko, má za sebou strategické rozhodnutí, když letos zavedla vlastní výrobu ocelových konstrukcí. „Získali jsme tím plnou kontrolu nad celým výrobním procesem. To nás může opět posunout dál,“ říká Petr Mikeš, ředitel plánské pobočky.

Co vás k tomuto zásadnímu kroku vedlo?

V posledních letech jsme výrazně rozvinuli výrobu technologických kontejnerů. A zatímco řadu prací jsme zvládali sami,



ocelové konstrukce nám dodávali externí partneři. Tento model nám sice umožňoval dodávat

kvalitní produkty, ale často jsme také naráželi na omezení ve flexibilitě a kontrole celého výrobního procesu. To byl hlavní důvod, proč jsme se rozhodli vyrábět ocelové konstrukce přímo v naší pobočce v Plané nad Lužnicí.

Už jste to zmínil, ale přesto, co od toho očekáváte?

Obecně zlepšení naší výrobní kapacity a zefektivnění jednotlivých procesů. Vlastní výroba nám umožňuje lépe reagovat na specifické požadavky zákazníků a pružně upravovat výrobu podle aktuálních poptávek. Naši odborníci přitom nyní mohou dohlížet na každý krok výrobního procesu, což zajišťuje

vyšší úroveň kvality a spolehlivosti našich produktů.

Co pro to děláte?

Zcela zásadní je rozvoj certifikačních svařovacích procesů. To bude zákazníkům garantovat, že naše výrobky splňují nejvyšší standardy kvality a bezpečnosti. Je to náročné, protože celý proces zahrnuje školení pracovníků, implementaci nejnovějších technologických postupů a pravidelné kontroly kvality. Ale hned dodám, že to je i nezbytné. Certifikace nám nejen umožňuje zaručit, že naše produkty jsou vyrobeny podle přísných norem, ale také posiluje důvěru zákazníků v naši schopnost

dodávat špičkové technologické kontejnery.

Co dál plánskou pobočku čeká?

Náš dosavadní rozvoj je výsledkem strategických investic a dlouhodobé vize. Díky vlastní výrobě ocelových konstrukcí a certifikovaným svařovacím procesům jsme schopni trhu nabídnout produkty nejvyšší kvality, splňující všechny požadavky a tedy i přispívající k úspěchu jejich projektů. Proto se těším na nové příležitosti, které nám tento nový směr přinese, což umožní pokračovat v inovacích a růstu naší pobočky.

Děkujeme za rozhovor.

Základná škola v Častej menila vetranie tried i kuchyne

BRATISLAVA

Pri rekonštrukcii základnej školy v Častej, spoločnosť GreMi KLIMA, pobočka Bratislava 2, riešila odvetranie tried, kuchyne, jedálne, sociálnych zariadení a spoločných priestorov.

„Špecifickým zadaním bolo vetranie tried na základe CO snímačov a regulátorov prietoku vzduchu,“ poznamenáva Boris Čukan, riaditeľ pobočky Bratislava 2.

Každá trieda má samostatný prívod a odvod vzduchu, kde na rozvodoch boli inštalované regulátory prietoku so servopohonmi, riadenými povelmi CO snímačov. Pri zvýšení

koncentrácie CO sa regulátory otvoria a vzduch sa vymení. Potom sa regulátory zatvoria. O to sa starajú vzduchotechnické jednotky Ventiair s reguláciou svojho výkonu.

K vetraniu kuchyne a jedálne sa využíva vzduchotechnická jednotka Atrea, umožňujúca samostatné vetranie – kuchyne v čase varenia a jedálne v čase obeda. Pre úpravu teploty prívodného vzduchu boli použité kondenzačné jednotky Haier.

Sociálne zázemie a sklady odvetrávajú potrubné ventilátory. Chodba na poschodí je vetraná cez lokálne nástenne rekuperačné jednotky.



ZŠ v Častej



Vzduchotechnika

Větrání lakovny Stannah Stairlifts využívá vodní chlazení vzduchu

BRNO

Druhým rokem pobočka Brno VZT poskytuje firmě Stannah Stairlifts servisní podporu v jejím brněnském výrobním závodě. Díky této zkušenosti přišla nabídka na dodávku a montáž větrací jednotky do nové lakovny, kterou firma

v Brně buduje. Vedoucí zakázky Jiří Máca s technikem Pavlem Růžičkou pak projekt zrealizovali.

Zahrnuje vzduchotechnickou jednotku s měřením a regulací, odkouření a kompletní rozvody, izolace a koncové prvky. Práce trvaly od ledna do konce března. Vzduchotechnická jednotka Robatherm má

vzduchový výkon 72 tisíc m³/hod. Její součástí je i adiabatické vodní chlazení vzduchu v letním období. Do vzduchu se dostává z vodní pračky, která je součástí jednotky. „Tento způsob chlazení není dnes běžný. Pro nás ale nepředstavoval nic, co bychom nezvládli,“ říká Pavel Kaušitz, ředitel pobočky Brno VZT, která je součástí společnosti OZ GreMi KLIMA.

Součástí jednotky jsou také dva plynové ohříváče s celkovým výkonem 714 kW a dva kouřovody vyvedené do výšky 13 metrů nad terén.

Jako distribuční prvky v hale jsou použity dva textilní výústky, každý o délce 44 metrů. Začínají průměrem 1250 mm a končí průměrem 800 mm. Pobočka bude v budoucnu zajišťovat i servis tohoto zařízení.

Doplnění chlazení haly manipulační techniky

Další zakázkou pro Stannah Stairlifts představovalo doplnění chlazení výrobní haly, které pomohlo snížit vnitřní teplotu v letních měsících. Jde o prostor, kde se kompletuje a svařuje manipulační technika pro ZTP. V polovině haly, mající 60 500 m³, je již instalovaný systém odsávání dýmu od svařování včetně přívodu čerstvého a poté chlazeného vzduchu. Výkon chlazení je 280 kW, přesto dochází k přehřívání prostoru.

Cílem projektu tedy bylo zbylý prostor 84x30 metrů vychladit a navrhnout zařízení, které vydrží náročné prostředí. Zvolený systém devíti split kanálových jednotek pokryje chladící výkon 126 kW. Distribuční prvky tvoří dýzy s dalekým dosahem. Vnitřní jednotky jsou osazeny v pěti metrech, venkovní na střeše. Součástí dodávky byl i odvod kondenzátů a napojení na centrální systém měření a regulace.

„Projekt jsme zahájili v březnu a již začátkem května jsme ho uváděli do provozu. Čekáme na první horké letní dny, které celý systém naplno prověří,“ uzavřel Pavel Kaušitz.



Vzduchotechnická jednotka firmy Stannah Stairlift s týmem pracovníků pobočky GreMi KLIMA Brno VZT.



Osazení prvního ze dvou textilních výústků v lakovně firmy Stannah Stairlift.

Z pivovaru bude v Kralupech multifunkční centrum kultury

KRALUPY NAD VLTAVOU

Vzduchotechniku a chlazení dodává společnost LUWEX do budovy bývalého pivovaru v Kralupech nad Vltavou, která od loňského září prochází nákladnou rekonstrukcí a přestavbou. Cílem města, které je investorem nákladného projektu za téměř 400 milionů korun, je zajistit rozvoj kulturních a kreativních aktivit v důstojném prostředí.

Z někdejšího průmyslového objektu se stane multifunkční kulturní centrum, v němž nové zázemí najde Dům dětí a mládeže, Základní umělecká škola, Městská knihovna

a Městské muzeum. Budou zde i výstavní, taneční a víceúčelové sály. Historický původ budovy bude připomínat restaurace s malým pivovarem.

„Naše dodávka systémů vzduchotechniky a chlazení zajistí interní mikroklima v prostorech rozlehlého objektu, který má jedno podzemní a sedm nadzemních podlaží,“ říká Ladislav Bolek, projektový manažer divize Lehká vzduchotechnika.

Do jednotlivých prostor jsou navrženy samostatné vzduchotechnické jednotky pracující výlučně s čerstvým vzduchem. Tyto práce jsou rozděleny do několika etap.

Větrání restaurace od návrhu po realizaci

OSTRAVA

Aktivní přístup obchodního manažera Samuela Surána přinesl pobočce Brno VZT také odvětrání restaurace v Ostravě od projektu až po realizaci. A protože řada činností probíhala souběžně, bylo třeba zajistit správnou rovnováhu mezi tím, co cena obsahuje a tím, co bude obsahovat projektová dokumentace. S tou zpočátku pomohla pobočka v Plané nad Lužnicí, poté ji finálně dokončil nový vlastní projektant Matěj Kalenda.

Zakázku tvořily dvě podstrovní vzduchotechnické jednotky Atrea o výkonu 3000 a 3500 m³/hod. Jejich součástí bylo i měření a regulace, odsávací zákryty a dveřní clona. Na zakázce se podílel i nový stavbyvedoucí Andrii Drozdov, který nyní pomáhá s dokončováním Centra důstojného stáří v Ostravě - Porubě.



Zavěšení digestoře.

Horkovody: Zákazníci v Česku a na Slovensku oceňují hlavně spolehlivost a odbornou způsobilost

BRNO

Na zhruba 250 milionů korun plánuje letos utržit brněnská pobočka GreMi KLIMA, založená teprve v květnu 2021 a podnikající v Česku a na Slovensku. Zaměřuje se

na výstavbu teplotních horkovodů, rekonstrukce parovodů, kotlen a předávacích či výměňkových stanic. Oproti loňsku by tak tržby zvýšila asi o 125 milionů korun, především díky dvěma velkým zakázkám na Slovensku v Martině a v Humenném. „Měli jsme vydařený start a tempo rozvoje se daří držet.

České i slovenské zákazníky se nám podařilo zaujmout hlavně spolehlivostí a odbornou způsobilostí,“ vysvětluje Marek Hruža, zástupce ředitele pobočky Brno TT. Ta je ve struktuře společnosti Odštěpný závod GreMi KLIMA součástí jejího milevského závodu.

Přehled významných letošních zakázek:

Praha – západ Teplárenská, investor Pražská teplárenská

Výměna potrubí horkovodu o průměru DN700 v délce 420 metrů, včetně zpracování realizační projektové dokumentace. Většina potrubí je v podzemním kanále a jen část na potrubním mostě. Stavbu vede Pavel Jeremias a jeho tým.

Praha – jih Polygrafická, investor Pražská teplárenská

Výměna 400 metrů potrubí horkovodu DN600, včetně zpracování realizační projektové dokumentace, je první etapou projektu. Většina trasy vede v otevřeném kanále pod úrovní povrchu. Stavbu vede Jiří Synek a jeho tým.



Praha

Olomouc, investor Veolia Energie ČR

Náročný projekt na 3,7km trasy zahrnuje výměnu zastaralých parovodů za horkovodní předizolované potrubí DN350 až DN40, včetně zajištění náhradního zásobování teplotou. Tato druhá etapa je rozdělena na čtyři úseky V. až VIII. Stavbu vede Robert Řeháček a jeho tým.

Ostrava, investor Veolia Energie ČR

Práce zahrnují obnovu tepelného rozvodného zařízení průměrů DN150 až DN125 v délce 775 metrů v kombinaci s bezkanálovým uložením. Jejich součástí je také obnova redukční stanice a modernizace předávací stanice. Přitom se využije také dočasná mobilní kontejnerová kotelná, aby zákazníci během prací nepřišli o teplotu. Stavbu vede Šimon Galečka a jeho tým.

Martin, investor MH Teplárenský holding

Modernizace zhruba 2,2km městského systému CZT zahrnuje rekonstrukce horkovodu v ulici Goliana (Martin Podháj) a horkovodní tepelné sítě Ladoveň I. a II. etapa v dimenzích DN500 – DN25 předizolovaného potrubí. Stavbu vede Jiří Sláma a jeho tým.

Humenné, investor Humenská energetická spoločnosť

Modernizace rozvodů CZT v okruhu Jih nahrazuje zastaralé a poruchové venkovní rozvody novými v původní trase v bezkanálovém trubkovém vedení. Celkem jde o 5,5km horkovodního předizolovaného potrubí DN65 až DN250. Práce jsou rozděleny do 20 etap a potrvají do roku 2025. Stavbu vede Rudolf Řiháček a jeho tým.



Martin, video z demontáže 37 tonového mosta cez QR kód.



Humenné

Kompletní dodávka technického zařízení budov pro základní školu v Řepišti

FRÝDEK - MÍSTEK

Obec Řepiště z Frýdeckomístecka vypsala loni veřejnou zakázku na realizaci nové Základní školy s odhadovanou cenou 84,5 milionů Kč. Letos pak pobočka GreMi KLIMA Brno VZT získala dodávku TZB. Šlo o kompletní rozvody vytápění, vody,

kanalizace a vzduchotechniku včetně měření a regulace. Vedoucím projektu Martin Staněk pak dohlédl, aby práce skončily v požadovaném termínu a kvalitě.

Vzduchotechnika řeší řízené větrání všech učeben a kuchyně. Starají se o to dvě vzduchotechnické jednotky. První je na střeše a větrá učebny, druhá

je ve strojovně a větrá kuchyni s jídelnou.

Optimální provoz jednotky, dodávající do dvanácti tříd vzduch automaticky podle jejich obsazení, zajišťují čidla CO₂ a regulátory průtoku vzduchu na přívodním a odvodním potrubí.

Všechny rozvody na střeše a část rozvodů v objektu jsou

provedeny z ALP (PIR) potrubí, které dodala sesterská společnost v Likávce.

O teplo a teplotu vodu se starají dva plynové kondenzační kotle o celkovém výkonu 100 kW. Slouží i jako zdroj tepla pro VZT jednotky.

Tým pobočky Brno VZT se na stavbě postaral také o dodávky rozvodů vody a kanalizace

a také veškerých zařízovacích předmětů.

Díky komplexní službě jsme byli schopni řešit vzájemné návaznosti těchto profesí, které každá velká stavba přináší. O tom, že se pak efektivně hospodaří s časem, není pochyb.

Pavel Kaušitz,
ředitel pobočky Brno GreMi pro VZT



Stavba základní školy těsně před dokončením.



Vzduchotechnická jednotka na střeše základní školy po usazení jeřábem.

V Likavke obnovujú výrobné technológie

LIKAVKA

Napriek ťažkej situácii v stavebníctve, ovplyvňujúci dopyt po vzduchotechnickom potrubí, výrobná pobočka GreMi KLIMA v Likavke investuje do nových technológií ako je stroj na výrobu vinutých rúr a stroj na výrobu kruhových tvaroviek.

„Inštalácia, zaučenie obsluhy a spustenie prevádzky prebehli začiatkom mája a v súčasnosti ich naplno využívame. Som presvedčený, že nemalé investície sa nám vrátia nielen finančne cez zvýšenú produktivitu, ale aj v posilnení dobrého mena GreMi KLIMA,“ hovorí riaditeľ pobočky Róbert Kováč.

Pôvodný stroj na výrobu vinutých rúr je síce funkčný, ale zároveň technologicky a morálne zastaralý a málo efektívny. Nový je výrazne rýchlejší a je menej náročný na obsluhu. Vzrastie produktivita práce a firma ušetrí personálne náklady.



Spiro stroj na výrobu vinutých rúr

Navyše sa zvýšila aj bezpečnosť práce. Podobne sa očakáva aj od nového stroja na výrobu kruhových tvaroviek. Je presnejší, má vyššiu produktivitu, je efektívnejší.

V nasledujúcich rokoch bude obnova starších technológií pokračovať. Závisieť to bude aj od dopytu na trhu. Nové technológie výrazne podporujú zvyšovanie kvality



a flexibility pri zachovaní priaznivých cien produktov.

„Zákazníci tieto prednosti dlhodobo oceňujú a ich pozdvihnutie na ešte vyššiu úroveň je v dnešnej

kríze stavebníctva asi ten najvyšší benefit,“ dodal riaditeľ.

Investície firma hradí z vlastných zdrojov, lebo žiadosť na zapojenie eurofondov nevyšla.

Rekonštrukcia pôrodnice vo zvolenskej nemocnici

PRIEVIDZA

Prievidzská pobočka GreMi KLIMA realizovala časti vzduchotechniky v priestoroch pôrodnice „novej generácie“ Nemocnica AGEL Zvolen, ktorá chce byť lídrom v oblasti zdravotnej starostlivosti.

Firma vybudovala vetranie čistých priestorov. Na operačnej sále bol použitý laminárny strop, v priestoroch chodieb a pôrodných miestností boli osadené filtračné boxy s HEPA filtrom.

Použitá centrálna vetracia jednot-

ka Salda o výkone 9000 m³/h má certifikáciu hygienického Euroventu.

Vzduchotechnická jednotka má zvlhčovanie vzduchu. Úpravu teploty zabezpečujú pomocné kondenzačné jednotky Mitsubishi. Súčasťou dodávky boli aj prípravy klimatizácií v pôrodných sálach.

Vďaka tejto rekonštrukcii za viac ako 200 tisíc eur majú mamičky a bábätká viac komfortu a lepšiu zdravotnú starostlivosť.

Maroš Papp,

riaditeľ pobočky GreMi Prievidza



Recepcia pôrodnice



Pôrodná sála

Centrum Tehelko nesie rukopis GreMi KLIMA

BRATISLAVA

Nové bratislavské obchodné centrum Tehelko v komplexe budovy Národného futbalového štadiónu, má chladenie a vykurovanie od GreMi KLIMA, pobočky Bratislava 1.

Obchodné centrum je mierne atypické, nakoľko sú v ňom prevažne prevádzky športového charakteru. „Čakal nás expresný termín realizácie, lebo v rámci priestorov sa otvárala vlajková potravinárska predajňa COOP Jednota,“ vysvetľuje Michal Friedl, riaditeľ pobočky GreMi Bratislava 1.

V tej sa jednalo o prekládku pôvodných trás ocelových potrubí a ich prispôbenie novému stavu. Následne sa pokračovalo s prekládkou trasy ocele DN150 pozdĺž bloku NFŠ. To predstavovalo 800 metrov rúr, a montáž ostatných rozvodov, ktoré sú v súčte cez 4 kilometre zváraných ocele.

Postupne pribúdajúce priestory jednotlivých klientov boli ukončované po etapách, kde GreMi KLIMA realizovala rozvody vykurovania a chladenia ku koncovým



OC Tehelko

prvkom – fancoilom a vykurovacím telesám. To trvalo do apríla 2024.

„Najväčšou výzvou bolo vyzváranie niekoľkých kilometrov ocelových rúr v požadovanom termíne a vyregulovanie celej sústavy v rámci

strojovní, ktoré neboli od kolaudácie štadióna roku 2019 plne využité,“ dodal riaditeľ.

V priestoroch OC Tehelko je vetranie zabezpečené vzduchotechnickými jednotkami, pre ktoré GreMi



dodávala regulačné uzly, a vykurované/chladené štvortrubkovými fancoilmi. Takisto boli použité dverné clony a štandardné vykurovacie telesá. Celá zákazka prebiehala od novembra 2022 do novembra 2023.

Luwex nadále mezi dodavateli Nexen Tire

PRAHA – Společnosti LUWEX se dostalo velkého uznání, když ji investor Nexen Tire Europe a generální dodavatel Samsung Engineering zařadili do skupiny firem, které se budou podílet na rozšíření finálního skladu pneumatik. Jeho výstavba by měla v žatecké průmyslové zóně začít v září a v květnu 2026 by měl být sklad uveden do provozu.

„Jde o ocenění výborné práce, kterou naši lidé odvedli při instalaci vzduchotechniky na dvou předchozích etapách výstavby závodu Nexen Tire v Žatci,“ vysvětluje Ladislav Bolek, projektový manažer divize Lehká vzduchotechnika.

Přejímací protokol dokončené druhé etapy závodu na výrobu pneumatik, kde LUWEX předal ve stanoveném termínu potrubní systémy vzduchotechniky, byl podepsán koncem září loňského roku. Investice Nexen Tire do výstavby závodu na výrobu pneumatik patří v Česku mezi největší. Je srovnatelná s investicemi firem Hyundai a Toyota do jejich českých automobilů.

Skupina GREMI cez novú firmu AEROPE vykročila do Európy

ŽILINA

Začiatkom roku 2024 skupina GREMI rozšírila svoje aktivity na takzvaný DACH market, teda trh Nemecka, Rakúska a Švajčiarska ako napovedajú písmená z názvu týchto štátov v skratke.

Skupina GREMI odkúpila aktíva spoločnosti Aerotec Europe, ktorá sa počas pandémie dostala do finančných problémov, bola nútená činnosť ukončiť a skončila v insolvenčii. Pritom pôsobila na trhu v celej Európe viac ako 20 rokov dodávkami a montážou zariadení na odvod tepla a dymu v ťažkom priemysle.

„V rámci plánu oživenia aktivít sme sa dohodli s Thomasom Gruhnom, spolujiteľom Aerotec Europe, na pokračovaní tradície výroby ich sortimentu a založili sme spoločnosť AEROPE GmbH,“ vysvetľuje Miloš Gregor

Výroba preto bola z rakúskeho Hollebrunnu, kde bolo hlavné sídlo, presunutá do spoločnosti G&G filtration na Slovensku. Aktuálne prebieha príprava na presťahovanie výroby do prevádzky v Liptovskom Mikuláši, ako aj certifikácia výrobných prevádzok G&G filtration na výrobu celého portfólia produktov AEROPE.

Plán pre rok 2024 je vrátiť AEROPE na trh produktov odvodu tepla a dymu. Následne je cieľom na tieto trhy ponúknuť aj iné produkty ako kontajnery, filtre a montáž vzduchotechniky, vykurovania a chladenia.

Po pár mesiacoch spolupráce sa podarilo získať významné projekty pre Vetropack v Chorvátsku, Voest



AEROPE
Member of GREMI

Významné projekty roka 2024

Rakúsko – Voest a Borbet
Nemecko – Fuel Switch
Chorvátsko – Vetropack

Cieľ pre rok 2024 – vrátiť AEROPE na trh produktov odvodu tepla a dymu.

Cieľ pre rok 2025 a ďalšie – ponúknuť aj iné produkty ako kontajnery, filtre a montáž vzduchotechniky, vykurovania a chladenia.

a Borbet v Rakúsku, Fuel Switch v Nemecku.

To všetko sa podarilo spoločným úsilím viacerých kolegov GREMI, kde Miloslav Mácha a Vladimír Krejčí zabezpečovali komunikáciu

s bankou a právnikmi, riešili administratívu, poistenie a financovanie. Kolega Jaroslav Hlinka zase výrobu a jej presun na Slovensko, Ján Beleš a Vojtech Štor konštrukciu a výkresy nových produktov.

Veľký kus práce urobili aj Alfred Bernklau, Kurt Kronberger a Fabian Focht v Rakúsku na čele s Thomasom Gruhnom.

„Verím, že tak ako sme projekt naštartovali, budeme aj

pokračovať. Využijeme tým naše know-how nielen v rámci jednotlivých firiem, ale najmä v rámci spolupráce medzi jednotlivými pobočkami a firmami navzájom,“ uzavrel Miloš Gregor.

Veľtrh Aquatherm predstavil inšpiratívne riešenia



Obchodný tím v stánku nášho partnera Sokra.

PRAHA, ŽILINA

Na 25. ročník Aquatherm 2024, ktorý je najväčším odborným veľtrhom vykurovacej, ventilačnej, klimatizačnej, meracej a regulačnej techniky v Česku, sa GreMI

KLIMA predstavila v expozícii spoločnosti Sokra, vďaka ktorej sme výhradným zástupcom inovatívnej značky Haier na Slovensku. Zaujala napríklad jej 100 percentná rekuperácia tepla z Multisplit 3S či balkónová fotovoltika 800Wp..

Jej predaj je plánovaný na druhú polovicu tohto roka.

„Stretli sme sa tu s firmami MD Air a Aeromont. Oslovili sme ďalších návštevníkov stánku a zástupcov z montážno-servisných firiem,“ uviedol produktový



Produktové novinky Haier.

manažér-technik Ivan Hriančík. Nasledujúci mesiac tak v Žiline došlo na detailné technické školenie noviniek Haier, ktoré predstavil Marek Begeni zo spoločnosti Sokra. Ďalšou témou boli aj MRV systémy, meračky spotreby

energií a návrhový program Haier MRV. V časti pre servisných technikov bol predstavený podrobný návod na nastavenie tepelného čerpadla Split, monoblok a nastavenie aplikácie hOn cez Wi-Fi.

2. ročník Dňa zdravia s Unionom

ŽILINA, BRATISLAVA

Toto ročný Deň zdravia v GreMi ponúkol zamestnancom interaktívnu prednášku psychológa "Ako sa nezbláznit zo života", naučil ich ako riešiť pracovné úlohy v kolektíve a vplyv jednotlivca na výsledok, ako nerobiť predsudky pri adaptácii nových kolegov, a aké je dôležité duševné zdravie pre imunitu.

Zamestnanci absolvovali aj konzultácie rôznych zdravotných ťažkostí fyzického i duševného

charakteru spolu s ochutnávkami čisto prírodných produktov. Podľa záujmu si mohli nechať zmerať telesný tuk, BMI, krvný tlak, cholesterol či glukózu v krvi. K dispozícii bolo aj očné vyšetrenie. Ako bonus si potom zamestnanci – poisťenci UZP odniesli balíček vitamínov.

A ešte niečo z prednášky, čo sme si odniesli do života: „JA SOM OK, TY SI OK – človek, ktorý zabúda na seba, nemôže byť darom pre druhých,“ poznamenala Petra Gaňová, HR GreMi KLIMA Slovensko.



Žilina, prednáška „Ako sa nezbláznit zo života“



Maroš Papp, Radovan Knut, Michal Friedl, Boris Čukan



Žilina, očné vyšetrenie

Smútočné oznámenie



So smútkom v srdci oznamujeme, že náš dlhoročný kolega a priateľ Ivan Pripin vo veku 47 rokov, nás v utorok 11. 6. 2024 po dlhej a ťažkej chorobe navždy opustil.

Rodine, priateľom a kolegom do posledných chvíľ pomáhal, radil a tvoril úsmev na perách. Prostredníctvom slov kňaza má pre všetkých odkaz: „A vy naďalej žíte, všetko je tak, ako má byť“.

Venujte mu, prosím, spomienku.

Co ukázal táboreský veletrh práce?

TÁBOR

Spoločnosti GreMi KLIMA a LUWEX prezentovali na Veletrhu práce v Centru Univerzita Tábor nejen hodnoty a portfolio svých služeb, ale také volné pracovní pozice.

Na dubnový veletrh zavítalo 217 návštevníkov, z nichž 84 tvorili študenti a žiaci stredných odborných škôl a učilišť z regionu. S nimi prišli učiteľé a mistri, ktorí u vystavovateľú zisťovali možnosti uplatnení svých absolventú.

Díky Jane Kopřivové a Veronice Bicanové tak obě firmy oslovily potenciální uchazeče o práci a představily pracovní uplatnění v českých společnostech skupiny GREMI. Studenti kromě získaných informací mohli prověřit své schopnosti a vyhrát chutné ceny. To pomohlo i vzájemnému dialogu o jejich zájmech, očekáváních a nárocích na budoucí zaměstnání. Nepřekvapilo, že nejvíc rezonovalo téma work life balance, of course. Tedy rovnováha mezi pracovním a soukromým životem.

Martina Gabčíková bežala vo Švédsku 90 kilometrov

Na 100. ročníku slávneho lyžiarskeho Behu za slobodu Švédska / Behu otcov Vasaloppet sa v marci zúčastnila aj Martina Gabčíková účtovníčka zo žilinskej GreMi KLIMA, s manželom. Dobešla ako 589. žena. Vzdialenosť 90km zdolala za 9 hodín, 10 minút a 38 sekúnd.

Podmienky neboli severské ako minulé roky, sneh bol rozmočený a ani lyže "nešli". Jej výkon si zasluži absolútorium už preto, že nie každý z 15 800 účastníkov pretek vôbec dokončil.

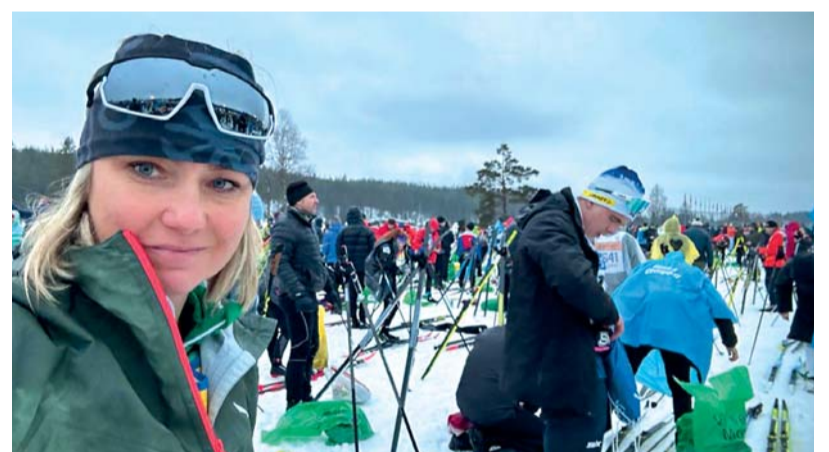


Foto zo štartu.

Futsalisti doniesli striebro. Najlepším brankárom Petr Kopřiva

BRATISLAVA

Česko-slovenský tím GreMi KLIMA v marci na Building Industry Football Challenge vybojoval 2. miesto. Finále s Kami Profit skončilo 1:1. O víťazoví rozhodli penality. Bol to napínavý turnaj, lebo všetky zápasy boli maximálne vyrovnané. Tím GreMi mal fantastickú obranu, na čele s najlepším brankárom turnaja Petrom Kopřivou, a v play-off inkasoval iba raz až vo finále.

Mužstvo GreMi KLIMA. Hore zľava: Petr Kopřiva, Jiří Sláma, Pavel Jeremias, Radoslav Hančík, Pavel Lipták. Dole zľava: Marek Hruža, Maroš Koník, Vladimír Greguš, Miroslav Mihálik, Jan Šimeček.



Mladí futbalisti získali vybavenie na tréningovanie

PRIEVIDZA – Spoločnosť GreMi KLIMA tento rok podporila aj lokálne futbalové kluby OŠK Ludrová a TJ Družstevník Horná Nitra Nedožery-Brezany. A to zakúpením pomôcok na tréningovanie pre mládež. Na týchto ihriskách sa preto objavilo logo firmy. Podpora mládežníckeho športu je jednou zo sponzorských aktivít v rámci jej spoločenskej zodpovednosti.

Maroš Papp, riaditeľ pobočky Prievidza