

Jún 2022



ČASOPIS PRE ZÁKAZNÍKOV
SKUPINY VEOLIA ENERGIA

P E T R Ž A L S K É T E P L O

**Centrálne zásobovanie
teplom od Veolie:
bezpečný prístav
v ťažkých časoch**

**Cena tepla už nie je
ten najdôležitejší aspekt**

**Ekologizácia výroby
energií v Petržalke**

**Nadácia Veolia Slovensko
podporila komunitný život
v Petržalke**



OBSAH

- 3** CZT od Veolie – bezpečný prístav v ťažkých časoch
- 6** Cena tepla už nie je ten najdôležitejší aspekt
- 7** Čo všetko je potrebné spraviť pre pripojenie objektu na CZT?
- 8** Veolia zvyšuje spoľahlivosť a bezpečnosť výroby tepla a elektriny pre Petržalčanov
- 9** Týždňové alebo dvojtýždňové plánované letné odstávky sú už minulosťou
- 10** V Bratislave má Veolia záujem využívať odpadové teplo v systémoch CZT
- 12** Nadácia Veolia Slovensko podporila
- 14** Veolia hľadá nových kolegov! Profesia Days Bratislava 2022
- 15** Predstavujeme vám: Július Marton
- 16** Ekologizácia výroby energií v Petržalke
- 18** Získali sme ocenenie EcoVadis za trvalo udržateľné podnikanie
- 19** Veolia je partnerom najväčších bežeckých podujatí
- 20** Krížovka

Časopis skupiny Veolia Energia Slovensko
Redakčne pripravili: Peter Kurilla, Július Marton,
Michal Hrebík, Marek Ondrek, Katarína Fúrová,
Zuzana Petrusová, Lucia Burianová
Kontakt: komunikacia@veoliaenergia.sk
Grafické spracovanie a tlač: *antre public, s.r.o.*
Náklad: 52 600 ks zadarmo | www.veoliaenergia.sk

Milí Petržalčania,



v rukách držíte najnovšie vydanie Petržalského tepla a okrem iného sa v ňom dozviete ako je v čase dramatického zvyšovanie energií dôležité, aby dodávka tepla a teplej vody boli stabilné, bezpečné a spoľahlivé a že samotná cena už nemusí byť ten najdôležitejší aspekt pri rozhodovaní o výbere dodávateľa.

Možnosť oprieť sa o ekonomicky silného a profesionálneho partnera, ktorý dokáže vstrebať aj krátkodobé cenové

výkyvy a zaručiť dodávky tepla, je dnes obrovská výhoda a istota. Chcem vás uistiť, že všetky tieto atribúty vám poskytuje naša spoločnosť ako dlhoročný prevádzkovateľ centrálného zásobovania teplom (CZT) vo vašej mestskej časti.

Každý deň, sedem dní v týždni, poskytujeme bezpečné, ekologické i cenovo dostupné teplo pre viac ako 40-tisíc petržalských domácností. Pre našich odberateľov máme dobré správy. Počas tohto leta sme zrušili plánované týždňové, respektíve dvojtýždňové odstávky. Verím, že toto opatrenie poteší každého z vás a prispeje k pohodovjšiemu letu. Ak by sa však vyskytli nejaké plánované alebo neplánované prerušenia v našich dodávkach, budeme sa snažiť odstrániť ich v čo najkratšom čase tak, aby bol vplyv na koncového spotrebiteľa minimálny.

Transformácia energetiky je aktuálna téma nielen vo svete, ale aj na Slovensku. Vysokoúčinné CZT, fotovoltaické parky, batériové úložiská, podpora elektromobility, využitie odpadového tepla – to všetko sú riešenia, ktoré plánujeme priniesť do Petržalky v rámci ekologickej transformácie našich aktivít. O plánoch využitia energií a o inováciách v rámci Petržalky sa môžete dočítať viac na stránkach tohto časopisu.

Spoločenská zodpovednosť je súčasť našej DNA. Teší ma, že v Petržalke môžeme prostredníctvom našej nadácie podporovať komunitný život. Osobitne by som sa chcel poďakovať našim zamestnancom, ktorí sa pravidelne zapájajú do nášho programu Zamestnanecké granty a v mene Veolie pomáhajú ako dobrovoľníci v Petržalke.

Želám vám dostatok zdravia,
veľa energie a pekné leto.

Peter Dobrý, generálny riaditeľ
skupiny Veolia Energia Slovensko

Centrálné zásobovanie teplom od Veolie – bezpečný prístav v ťažkých časoch

Július Marton, senior manažér odboru starostlivosti o zákazníkov, Veolia Energia Slovensko, a.s.

Pre našich zákazníkov sme pohodlným a bezpečným riešením vykurovania aj v čase energetickej krízy. Pokúsime sa stručne zhrnúť, čo vám ponúkame a akú výhodu poskytujú naše systavy centrálného zásobovania teplom (CZT).



Komfort a pohodlie na prvom mieste

Všetko potrebné na zabezpečenie dodávky tepla až ku konečnému spotrebiteľovi zariadime my. Vždy sa môžete spoľahnúť na nepretržitý dohľad nášho dispečingu a na nonstop havarijnú službu. Naši odborníci sa priebežne starajú o dôkladnú údržbu a obnovu tepelných zariadení. Zabezpečujeme pravidelné servisné kontroly a revízie zariadení. Náš zákazník má jedinou starosť: otočiť termoregulačným ventilom na radiatore a nastaviť si požadovanú teplotu alebo otočiť kohútikom vodovodnej batérie.



Čím viac odberateľov tepla, tým nižšia cena

V CZT platí jednoduchá rovnica: čím je odber tepla zo systému CZT v dôsledku väčšieho počtu odberateľov vyšší, tým je celková jednotková cena za dodávku tepla nižšia. Čím viac odberateľov odoberá teplo z jedného zdroja, tým viac stúpa objem vyrobeného tepla a náklady spojené s dodávkou tepla sú pre všetkých nižšie. Na trhu dokážeme nakúpiť palivo za výhodnejších podmienok ako malí odberatelia, okrem toho máme k dispozícii tím odborníkov, ktorí na dennej báze sledujú vývoj na trhu a vyhodnocujú všetky dostupné informácie, ktoré majú vplyv na konečnú cenu.





Spoločnosť a bezpečnosť: istota tepla po celý rok

Pripojenie do systému CZT užívateľov zbavuje dlhodobého rizika nestabilnej kvality dodávok tepla a hrozby neprimeranej ceny. Zároveň je garanciou bezpečnosti a spoľahlivosti. CZT je moderný, ekologický, bezpečný a komfortný spôsob výroby a dodávky tepla za prijateľnú, trvalo udržateľnú cenu. Všetky procesy stále sledujeme, a keď nastane porucha alebo havária, okamžite ju riešime. Teplo vyrábame v bezpečnej vzdialenosti. K vám je prenášané v podobe horúcej vody, ktorá nehori, nie je jedovatá a ani nemôže vybuchnúť. Vždy však máme pripravené aj záložné zdroje tepla, takže s nami máte istotu stabilných a bezpečných dodávok tepelnej energie.



Myslíme a konáme ekologicky

- CZT je ekologický spôsob vykurovania a moderný nástroj prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo.
- Teplo sa vyrobí spoločne v jednom centrálnom zdroji a prostredníctvom podzemných rozvodov sa dodá do viacerých bytových domov súčasne.
- Centrálny zdroj je neustále monitorovaný - kontrolovaný a musí spĺňať prísne limity vypúšťaných emisií, v zmysle platnej legislatívy.
- CZT účinne využíva nízkoemisné a obnoviteľné zdroje energie, kombinovanú výrobu elektriny a tepla, čím maximalizujeme účinnosť paliva a zároveň znižujeme produkciu emisií.



Sme inovatívni: kráčajme s dobou

V systéme CZT sú u nás ako u výrobcu tepla zakomponované všetky najnovšie technologické prvky, ktoré vždy dokážu dodávať teplo a teplú vodu odberateľom. Technické zariadenia, ako napríklad čerpadlá, kotly a tepelné rozvody, sú nepretržite monitorované. Sústava CZT je online riadená 24 hodín denne 7 dní v týždni z centrálného dispečingu. Takto možno identifikovať a odstrániť prípadné poruchy v dodávke tepla skôr, ako sa to prejaví u odberateľa.



Naša cena je konečná

Cena od Veolie zahŕňa všetky náklady na dodávku tepla a teplej vody vrátane investícií do obnovy zdrojov a rozvodov. Pri stanovení ceny tepla nefunguje svojvoľnosť. Cenu tepla, respektíve všetky náklady spojené s výrobou a s distribúciou tepla, detailne skúma, posudzuje, schvaľuje a reguluje nezávislá inštitúcia, ktorou je Úrad pre reguláciu sieťových odvetví.



CZT v Európe

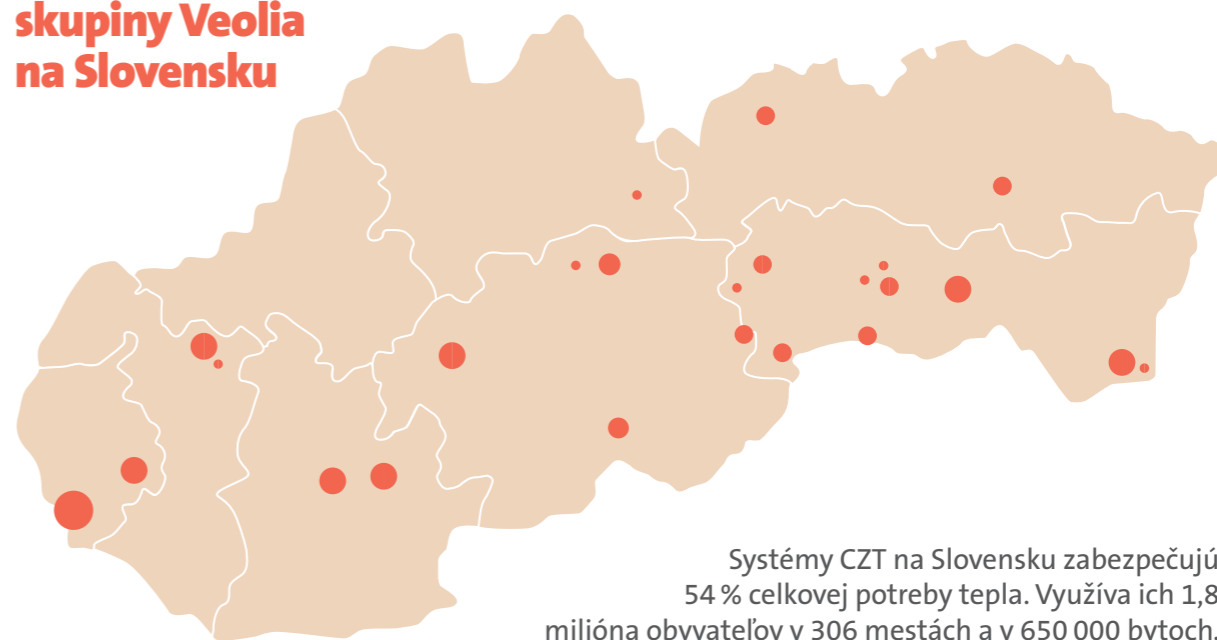
Pre modernú Európu je systém CZT privilegiom. Európske krajiny, kde podiel obyvateľov využívajúcich CZT, prekračuje 50 %, sú napríklad:

ISLAND **92 %**, LOTYŠSKO **65 %**, DÁNSKO **63 %**, ESTÓNSKO **62 %**, LITVA **57 %**, POLSKO **53 %**, ŠVÉDSKO **52 %** a FÍNSKO **50 %**.

Na SLOVENSKU je to **35 %** obyvateľov.



Systémy CZT skupiny Veolia na Slovensku



Systémy CZT na Slovensku zabezpečujú 54 % celkovej potreby tepla. Využíva ich 1,8 milióna obyvateľov v 306 mestách a v 650 000 bytoch.

V prípade, že potrebujete konzultovať akékoľvek vaše otázky k problematike zásobovania teplom či inými druhmi energií, ich cien, možností pripojenia na naše sústavy centrálného zásobovania teplom, potrebu riešenia nových projektov v oblasti energetiky - neváhajte sa s dôverou obrátiť na odbor starostlivosti o zákazníkov.



Skupina Veolia Energia Slovensko
– váš spoľahlivý dodávateľ
tepla a teplej vody

Web: **www.veoliaenergia.sk**
E-mail: **klient@veoliaenergia.sk**
Telefón: **0906 105 207** v čase 8⁰⁰ - 16⁰⁰ hod.

Cena tepla už nie je ten najdôležitejší aspekt

„Stabilita, bezpečnosť a spoľahlivosť sú v dodávkach tepla čoraz významnejšie. Vidíme, že klienti hľadajú spoľahlivého, ekonomicky silného a profesionálneho partnera – takého, ktorý prevezme na seba zodpovednosť za dodávky energií v plnom rozsahu a dokáže vstrebáť aj krátkodobé cenové výkyvy na komoditných trhoch s palivami,“ tvrdí Peter Kurilla, senior manažér pre centrálnu zásobovanie teplom pre celé Slovensko, s ktorým sme sa porozprávali o tom, ako nestabilná situácia ovplyvnila oblasť teplárstva, konkrétne centrálnu zásobovanie teplom.



Čo všetko je potrebné spraviť pre pripojenie objektu na CZT?

- ▶ Vaším prvým krokom by malo byť podanie žiadosti o pripojenie.
- ▶ Naši experti následne posúdia technické podmienky a ekonomickú efektívnosť pripojenia a do 30 dní od podania žiadosti vám zašleme vyjadrenie.
- ▶ V prípade kladného stanoviska, pripravíme pre vás zmluvu a technickú realizáciu pripojenia. Tento proces môže trvať 6 - 12 mesiacov od podania žiadosti a v prípade zachovania/existencie tepelnej prípojky, respektíve teplovodného kanála, je proces značne administratívne jednoduchší, finančne menej náročný a časovo rýchlejšie realizovateľný.



AKO SA S NAMI MÔŽETE SPOJIŤ?

Stačí, keď nás spolu s obyvateľmi vášho vchodu alebo bytového domu budete kontaktovať na e-mailovej adrese

klient@veoliaenergia.sk

alebo telefonicky v čase od 8:00 do 16:00 na čísle

0906 105 207

a naši kolegovia vám pomôžu s administráciou potrebných procesov.

Váš Team Veolia Energia na Slovensku

Evidujete tento rok zvýšený záujem o pripojenie objektov na centrálnu zásobovanie teplom (CZT)? Zmenila nestabilná situácia na trhu s energiami vnímanie tohto spôsobu dodávok tepla?

Áno, môžem potvrdiť, že v súčasnosti evidujeme zvýšený záujem verejnosti o opätovné pripojenie domov na systém centrálného vykurovania. Vplyvom nestability cien ale aj teoretickej hrozbe nedostupnosti palív sme už koncom minulého roka evidovali otázky od správcovských spoločností, či sme schopní „reprivovať“ objekty, ktoré sa v minulosti dobrovoľne odpojili z tohto systému. Pozitívne vnímame aj fakt, že nás kontaktujú zástupcovia objektov, ktoré predtým neboli pripojené do systému CZT a mali už vybudovanú vlastnú autonómnú domovú kotolňu. V tomto období naša skupina zároveň spustila komunikačnú kampaň zameranú na podporu a stabilizáciu systémov CZT. Informujeme v nej o možnostiach, ako sa dá pripojiť, o výhodách a bezpečnosti dodávok tepla prostredníctvom diaľkového vykurovania.

Kto má záujem o pripojenie na centrálnu zásobovanie teplom? Je tento záujem badateľný na celom Slovensku?

Geograficky sa dá povedať, že objekty sú rovnomerne rozdelené v mestách a v obciach po celom Slovensku, kde pôsobí naša skupina. Za ostatné obdobie evidujeme prudší nárast záujmu o informácie k pripojeniu hlavne z bratislavských systémov CZT. Žiadosť o pripojenie dostávame tak od právnických osôb, ako aj od správcovských organizácií a, samozrejme, aj od samospráv miest a obcí. Aktuálne sme v rôznych stupňoch rozpracovanosti posudzovania, prípravy a zmluvnej dohody o pripojení pri desiatkach objektov a stavieb.

Je dôvodom záujmu vrátenia sa k CZT najmä cena tepla, ktorá pri niektorých domácich kotolniciach rapídne vzrástla?

Nemôžem jednoznačne povedať, že v aktuálnej situácii je iba cena tepla ten najdôležitejší aspekt pri rozhodovaní sa o opätovnom pripojení objektu.

Čoraz významnejšia sa pre klienta stáva stabilita, bezpečnosť a spoľahlivosť dodávky tepla alebo energie ako takej. Vidíme, že klienti hľadajú spoľahlivého, ekonomicky silného a profesionálneho partnera. Takého, ktorý na seba prevezme zodpovednosť za dodávky energií a do určitej miery dokáže vstrebáť aj krátkodobé cenové výkyvy v cenách palív či ostatných materiálov a vstupov na výrobu energetického produktu, ako je teplo, teplá voda alebo chlad.

Výhodná proporционаlita medzi cenou a dodávaným produktom, resp. úrovňou dodávanej služby je to, čo naša skupina dokáže dlhodobo ponúkať svojim existujúcim, ale aj novým, potenciálnym obchodným partnerom a zákazníkom.

Čo všetko je potrebné urobiť na pripojenie sa na CZT a koľko to trvá?

Odporúčam, aby sa každý, kto má záujem pripojiť sa k spoločnému systému CZT, s touto žiadosťou obrátil na lokálneho dodávateľa tepla. Naša skupina garantuje detailné preskúmanie technických

možností a ekonomických aspektov každej zaregistrovanej žiadosti o pripojenie sa k sústave.

Posudzovanie žiadostí na „reprivovanie“ sa objektov, ktoré v minulosti boli súčasťou systému, je časovo a vecne najmenej komplikované, keďže disponujeme historickými dátami o spotrebe a o spôsobe napojenia objektu. V drvivej väčšine prípadov bola do určitej miery zachovaná kanálová teplovodná infraštruktúra a prípojka objektu. Postup pri posudzovaní objektov, ktoré doteraz neboli pripojené, je náročnejší a riešenie sa takpovediac ušije na mieru.

Trvanie celého procesu od podania žiadosti na pripojenie po uzatvorenie zmluvy o dodávke a odbere tepla môže byť v rozmedzí niekoľkých týždňov až po 6 – 12 mesiacov v závislosti od konkrétneho prípadu.

Ako vás môžu kontaktovať zástupcovia o pripojenie?

Najjednoduchšou cestou je obrátiť sa na nás prostredníctvom správcu svojho bytového objektu, prostredníctvom

zástupcu vlastníkov alebo samozrejme nás môže priamo kontaktovať vlastník či spoluvlastník bytu na e-mailovej adrese **klient@veoliaenergia.sk** alebo telefonicky na čísle **0906 105 207** v čase od 8:00 do 16:00 hod., a naši kolegovia im pomôžu s administráciou potrebných procesov.

Aké výhody získajú pripojením sa na centrálnu zásobovanie teplom?

Slogan Slovenského zväzu výrobcov tepla a teplárenských spoločností hovorí, že „Spoločne je to výhodnejšie“. A skutočne je to tak. Zdieľanie spoločnej technickej infraštruktúry s čo najväčším počtom užívateľov pre jednotlivca znižuje náklady na prevádzku, údržbu a modernizáciu systému. Domácnosti ako odberatelia tepla zo spoločného systému v cene za energiu okrem samotnej energie dostávajú aj garanciu profesionality, stability, bezpečnosti a environmentálnej udržateľnosti. Skupina Veolia Energia Slovensko je silný a ekonomicky stabilný partner, ktorý disponuje technickými a ekonomickými

špecialistami, dokáže odhadnúť a včas identifikovať riziká spojené s cenovou volatilitou palív, ale napríklad aj implementovať nutné technologické zmeny v oblasti diverzifikácie zdrojov energie za účelom znižovania produkcie skleníkových plynov a dosiahnutia redukcie uhlíkovej stopy.

V jednotkovej cene za teplo z výrobných prevádzok skupiny Veolia je okrem samotnej energie zahrnuté aj naše know-how, prenesenie zodpovednosti za nákup palív, garancia stability a kvality dodávok energie, ale aj zodpovedný prístup pri transformácii energetického sektora a implementácia národnej energetickej politiky na lokálnej úrovni.

Ďakujem za rozhovor.

Lucia Burianová, senior manažér pre komunikáciu a marketing, Veolia Energia Slovensko, a.s.

Veolia zvyšuje spoľahlivosť a bezpečnosť výroby tepla a elektriny pre Petržalčanov

Spoločnosť Veolia Energia Slovensko, a.s. je prevádzkovateľom zariadení vysokej účinnosti kombinovanej výroby elektriny a tepla – tzv. KVET v systéme centrálneho zásobovania teplom (CZT). Od roku 2013 prevádzkujeme v Petržalke 18 kogeneračných jednotiek, na ktorých je v aktuálnom období realizovaná generálna oprava.



Generálna oprava je povinný servisný úkon na základe „odbehaných“ motohodin, aby tieto zariadenia mohli s vysokým štandardom spoľahlivosti a bezpečnosti vyrábať elektrinu a teplo aj v nasledujúcom období pre Petržalku.

V roku 2021 sme vykonali generálnu opravu šiestich kogeneračných jednotiek. Tento rok máme v pláne zrealizovať ďalších deväť, kde časť z nich už bola zrealizovaná, a v roku 2023 zvyšné tri.

AKO PREBIEHA „GENERÁLKA“?

Generálna oprava každej kogeneračnej jednotky trvá v priemere 17 kalendárnych dní a nedá sa celá uskutočniť priamo na mieste, kde je inštalovaná. Motor s generátorom sa „servisujú“ v externej spoločnosti mimo Slovenska, kde sa skontrolujú a vymenia všetky predpísané, respektíve kontrolou identifikované poškodené časti. Oprava spaľovacej časti motora sa tiež uskutočňuje u nášho zmluvného partnera.

Na spaľovacom motore sa okrem samotného telesa vymenia aj pohyblivé a všetky ostatné opotrebované časti. Po finalizácii opráv sa obe hlavné časti jednotky – generátor a spaľovací motor, opäť zložia do jedného funkčného celku. Po záverečných kontrolných meraniach a skúškach sa jednotka postupným zvyšovaním výkonu znova spustí do maximálneho prevádzkového chodu.

Plánované letné odstávky - týždňové alebo dvojtýždňové - sú už minulosťou

Spoločnosť Veolia Energia Slovensko, a.s., ktorá zabezpečuje dodávky tepla a teplej vody pre 40-tisíc domácností v Petržalke, neustále investuje do modernizácie tepelného hospodárstva. Petržalským domácnostiam tak dokáže spoľahlivo dodávať ekologické a bezpečnejšie teplo bez toho, aby obyvatelia pociťovali diskomfort v podobe neoblíbených prerušení dodávok.

Michal Hrebik, manažér prevádzky CZT BA, Veolia Energia Slovensko, a.s.

ČO NAJKRATŠIE PLÁNOVANÉ PRERUŠENIA MIMO VYKUROVACIEHO OBDOBIA

Pre Petržalčanov máme dobré správy. Boli zrušené pravidelne plánované letné týždňové respektíve dvojtýždňové prerušenia dodávky tepla a teplej vody. Máme zmodernizovanú značnú časť zdrojov vo výhrevniach. Taktiež sme zmodernizovali pomerne veľkú časť technológie odovzdávacích staníc tepla (OST), hlavne v časti výroby ústredného kúrenia, prípravy teplej vody a riadiaceho systému OST.

Ak aj sú na našom technologickom zariadení nejaké plánované prerušenia, tak sa ich snažíme plánovať mimo vykurovacieho obdobia a realizovať vo veľmi krátkom čase – v niektorých prípadoch dokonca v hodinách. Takže dopad na koncového spotrebiteľa je minimálny.

Pri riešení neočakávaných technických porúch sme taktiež veľmi promptní, nakoľko drvivú väčšinu náhradných dielov máme skladom a ihneď k dispozícii. Jediným väčším problémom z pohľadu času prerušenia dodávky tepla alebo teplej vody sú neočakávané havárie alebo poruchy na primárnych alebo sekundárnych rozvodoch.

KLESOL AJ POČET TELEFONÁTOV NA NÁŠ DISPEČING

Počet prijatých telefonických volaní obyvateľov a klientov (správcov) na dispečing centrálneho zásobovania teplom Bratislava (CZT BA) s rôznym typom otázok, podnetov a sťažností medziročne klesá. Čo je veľmi dobrá vizitka spoločnosti a odraz kvality a bezpečnosti našich zariadení a poskytovaných služieb. Dokonca aj v čase pandémie, kedy veľká časť obyvateľov bola doma sa znížil počet prijatých telefonických hovorov na dispečing CZT BA.

V Bratislave má Veolia záujem využívať odpadové teplo v systémoch CZT

Rastúce náklady na obstaranie palív a sprísňujúce sa zákonné predpisy na redukcii emisií z výroby si vyžadujú zavedenie čoraz technicky sofistikovanejších, ekonomicky a environmentálne udržateľnejších riešení, najmä pre odvetvia výroby energií pre koncových spotrebiteľov.



JEDNOU Z MOŽNOSTÍ JE VYUŽITIE ENERGIE ODPADOVÉHO TEPLA

Odpadové teplo je forma energie, ktorá vzniká buď ako vedľajší produkt pri priemyselných výrobných procesoch, vo veľkom merítku je to najčastejšie v metalurgii či petrochémii, pri procesoch termickej redukcie resp. spracovaní odpadov alebo napríklad aj pri výrobe inej - hlavnej energetickej komodity. Hovoríme o elektrickej energii, ktorej výroba si často vyžaduje chladenie samotnej technológie a taktiež vznikajúcich produktov a tým aj odvádzanie prebytočne generovaného tepla.

EFEKTÍVNE VYUŽITIE ENERGIÍ

Skupina Veolia Energia Slovensko má v súlade so svojou environmentálnou filozofiou a smerovaním dlhodobu strategických obchodných aktivít záujem úzko spolupracovať s Bratislavskou spoločnosťou OLO, a.s., ktorá na území hl. mesta a jeho mestských častí zabezpečuje zber, triedenie a likvidáciu odpadov, hlavne komunálnych. Počas termickej redukcie časti komunálneho odpadu, ktorý sa iným spôsobom nedá zúžitkovať a skončil by na skládkach odpadu vzniká tepelná energia tzv. odpadové teplo. No a práve táto energia - teplo, ktoré musí byť kontinuálne z procesu odvádzané by malo byť v maximálnej možnej miere ďalej využité

v systémoch CZT. Opodstatnené využitie je formou dodávok tepla v ústrednom vykurovaní a teplej vody čo najširšej skupine odberateľov - obyvateľom mestských častí v Bratislave.

Ide o veľmi zaujímavý a inšpiratívny projekt, ktorý má veľký potenciál ukázať, ako sa dá priamou spolupracou dvoch rôznych spoločností dosiahnuť vysoký stupeň energetickej efektívnosti, environmentálnej zodpovednosti a súčasne aj samotnej účinnosti výroby rôznych energií.

SPOLIAHLIVÝ PARTNER

Veolia Energia pôsobí na Slovensku priamo prevádzkovo už v niekoľkých podobných projektoch výroby a dodávok energií. Spolupracujeme s odbornou a akademickou komunitou a vďaka silnému medzinárodnému zázemiu disponujeme dostatočnou odbornosťou, ekonomickým potenciálom a know-how aby sme vedeli spoločnosti OLO, a.s. ponúknuť to najlepšie, dlhodobu udržateľné efektívne energetické riešenie, ktoré bude zároveň naplňať dlhodobé záväzky spoločnosti a štátu na znižovanie uhlíkovej stopy.

EKOLOGICKÁ TRANSFORMÁCIA VYUŽITIA TEPLA

Odpadové teplo vznikajúce pri procese výroby elektrickej energie vieme spoľahlivo

a efektívne distribuovať do jednotlivých mestských častí, v ktorých spoločnosť Veolia Energia Slovensko, a.s. zabezpečuje dodávku tepla. Veolia má strategický záujem dosiahnuť nezávislosť od fosílnych palív v procese výroby a dodávky tepla v hlavnom meste. Maximalizáciou využitia odpadového tepla, ktoré tu je chceme ísť príkladom aj ostatným mestám na Slovensku, kde využitie obnoviteľných zdrojov energie je do značnej miery obmedzené aj kvôli husto zastavanému územiu.

Pre takto ambiciózný a technicky náročný projekt dopravy odpadového tepla do širšieho okolia hlavného mesta je samozrejme potrebná úzka a maximálne koordinovaná spolupráca na úrovni hlavného mesta, závodu OLO, a.s. a spoločnosti Veolia Energia Slovensko, a.s. ako aj ďalších významných zainteresovaných či priamo dotknutých organizácií.

Spoločnosť Veolia Energia Slovensko, a.s. v prípade záujmu a dostatočnej kapacity výkonu a množstva odpadového tepla garantuje pripravenosť podieľať sa na distribúcií a dodávke takto získaného tepla aj iným mestským častiam, ktoré dnes odberajú teplo od rôznych iných subjektov. V dlhodobom horizonte je preto možné dosiahnuť skutočne cenovo stabilnú, technicky spoľahlivú dodávku tepla bez rizika nepriaznivých trhových výkyvov v cenách fosílnych palív či priamo ich ne-

dostatku. Uvažované riešenie navyše prináša stabilizáciu či dokonca pokles cien za zber, odvoz a likvidáciu komunálneho odpadu a naplňuje dlhodobé smerovanie všetkých členských štátov k uhlíkovej neutralite, energetickej udržateľnosti a nezávislosti.

ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO ZAMERANÉ NA CÍRKULÁRNU EKONOMIKU

Zmysluplné a ekonomicky pozitívne využitie odpadového tepla je v najbližšej budúcnosti aj strategickým záujmom závodu na likvidáciu odpadov spoločnosti OLO, a.s. v Bratislave. Závod plánuje významnú modernizáciu spaľovacej linky odpadov. Hlavné mesto Bratislava má tak šancu mať modernejšie, energeticky účinnejšie a k životnému prostrediu maximálne šetrné zariadenie na energetické využitie odpadu (ZEVO). Odpadové hospodárstvo je jednou z troch hlavných divízií spoločnosti Veolia, preto oceňujeme a vítame podobné druhy investičných aktivít, ktorými zásadným spôsobom naplníme jeden z našich strategických cieľov v oblasti odpadového hospodárstva zameraného na cirkulárnu ekonomiku.

Marek Ondrek, senior manažér pre technický rozvoj, Veolia Energia Slovensko, a.s.

Počúvajte Pravdu o klíme

vo vašej obľúbenej podcastovej aplikácii

O2 Športová akadémia Mateja Tótha a spoločnosť Veolia spustili s redakciou Pravdy novú reláciu



PRAVDA O KLÍME

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov, nové technológie v prospech životného prostredia, biodiverzita v priemyslových areáloch, bezuhlíková budúcnosť, ako vzdelávať o klimatických zmenách a mnohé ďalšie témy so zaujímavými hosťami

Pravda



VEOLIA

O₂ ŠPORTOVÁ AKADEMIA MATEJA TÓTHA

Relácia Pravda o klíme vychádza každý štvrtok na tv.pravda.sk/relacie/pravda-o-klime aj v podcastovej verzii.



Nadácia Veolia Slovensko podporila komunitný život v Petržalke

Pri príležitosti 15. výročia svojho založenia Nadácia Veolia Slovensko v minulom roku spustila prvý ročník programu Komunitných grantov pre širokú verejnosť, pre neziskové organizácie, športové kluby či školské zariadenia z bratislavskej mestskej časti Petržalka.



Zľava: Peter Dobrý, predseda správnej rady Nadácie Veolia Slovensko, Soňa Belková z občianskeho združenia Stromy pre Komunitnú záhradu, Eva Uhlíriková z občianskeho združenia Bajkslava, Jana Iváková zo športového klubu Juventa Bratislava a Katarína Nogelyová, členka dozornej rady Nadácie Veolia Slovensko.

Do programu sa prihlásilo viac ako 40 hodnotných projektov z oblasti vzdelávania, životného prostredia, zlepšenia komunity či podpory športujúcej mládeže. Komunitné granty získali tri z nich. Víťaznými projektmi na rok 2021 sa stali Komunitná Záhrada Dvory, o.z. - **Stromy pre Komunitnú záhradu Dvory**, Bajkslava, o.z. - **PumpPark Petržalka** - revitalizácia časti

areálu, a športový klub Juventa Bratislava s projektom **Gymnastika - základný šport pre všetkých**. Granty občianskym združeniam slávnostne odovzdali predseda správnej rady nadácie Peter Dobrý spolu s členkou dozornej rady Katarínou Nogelyovou v príjemnom prostredí petržalskej pumptrackovej dráhy.

Pri realizácii projektov pomôžu aj zamestnanci spoločnosti Veolia Energia Slovensko a v júni sa pustia do brigád. Pri pumptrackovej dráhe ich čaká výsadba trvaliek a v komunitnej záhrade pomôžu s úpravou altánu. ■

Katarína Fúrová, špecialista pre komunikáciu a marketing, Veolia Energia Slovensko, a. s.

Zamestnanecké granty pomáhajú aj v Petržalke



Nadácia Veolia Slovensko pravidelne podporuje dobrovoľnícke aktivity zamestnancov Veolie z Petržalky. Tento rok podporí dva projekty spomedzi Zamestnaneckých grantov.

Katarína Fúrová, špecialista pre komunikáciu a marketing, Veolia Energia Slovensko, a. s.

CESTIČKY K ZDRAVIU PRE ŠKŔLKÁROV Z VYŠEHRADSKÉJ

V MŠ Vyšehradská 17 je naplánovaný projekt Cestičky k zdraviu s Veoliou. Cieľom je zlepšiť podmienky pre športové aktivity detí po pandémii s cieľom podpory zdravia a zdravého životného štýlu. Brigádnickými aktivitami (vymalovaním športových chodníčkov) sa školský dvor premení na areál slúžiaci pohybu detí a školská telocvičňa sa vybaví ďalším telovýchovným náradím a náčiním. Dennými pohybovými aktivitami chceme podporiť zdravý vývin detí.



ROZKVIŤÁME SPOLU S NADÁCIU VEOLIA SLOVENSKO

Občianske združenie POLKA z Mamatyovej získalo grant na projekt Rozkviťáme spolu. Cieľom občianskeho združenia je vzdelávanie v oblasti udržateľného životného štýlu, budovanie komunitnej záhrady a komunity členov, ako aj širšej susedskej komunity. Združenie vzniklo v roku 2021 a vytvorilo komunitu 20 rodín, ktoré budú spolu záhradničiť, ale aj tráviť spolu voľný čas, realizovať sériu prednášok a workshopov pre verejnosť s environmentálnou tematikou, ktorou chcú susedom ukázať, ako môžu znížiť svoj negatívny vplyv na životné prostredie.



Veolia hľadá nových kolegov!

Skupina Veolia Energia Slovensko zamestnáva približne 800 šikovných ľudí. Naším zamestnancom ponúkame nadštandardné pracovné podmienky a poskytujeme im zaujímavé benefity.

Technik meradiel a rozvodov

Špecialista radiacií systémov

Mechanik – motorár

Vedúci tímu elektrikárov a údržbárov

Zástupca facility manažéra

Ak máte záujem stať sa súčasťou Veolie, neváhajte nám poslať svoj životopis na e-mailovú adresu:

ludske.zdroje@veoliaenergia.sk

Viac informácií o práci vo Veolii nájdete aj na našej webovej stránke
www.veoliaenergia.sk

Profesia Days Bratislava 2022

Po ročnej pauze spôsobenej pandémiou Covid-19 sa Profesia days vrátili do Bratislavy. Dvanásť ročník veľtrhu práce sa uskutočnil 18. –19. mája 2022 v priestoroch obchodného centra Nivy na Mlynských nivách.

Predstavilo sa na ňom 80 vystavovateľov, medzi ktorými bola aj naša spoločnosť. Veolia Energia Slovensko sa predstavila ako stabilný zamestnávateľ pôsobiaci na trhu práce od roku 1993. Okrem predstavenia svojej činnosti sa zamerala aj na nábor vhodných kandidátov na voľné pracovné pozície v administratíve alebo v prevádzke. Skupina Veolia Energia zamestnáva približne 700 šikovných ľudí naprieč celým Slovenskom. Zamestnanci pôsobia v rôznych profesiách, napríklad ako energetici, strojníci, elektrikári, dispečeri, ale aj obchodníci, nákupcovia, IT špecialisti a projektanti.

„Účasť našej spoločnosti na Profesia Days je skvelá príležitosť zviditeľniť sa medzi uchádzačmi o prácu aj pred samotnou verejnosťou, predstaviť im naše aktivity a priblížiť im pôsobenie našej skupiny. Branding Veolie ako atraktívneho zamestnávateľa je pre nás kľúčový. V priebehu dvoch dní sme mali možnosť porozprávať sa so stovkami záujemcov rozličných vekových kategórií a získať cenné informácie o tom, ako nás vnímajú na trhu práce, aké sú ich očakávania od zamestnávateľa, aké benefity uprednostňujú,“ uviedol Lukáš Sopko, riaditeľ pre ľudské zdroje Veolia na Slovensku.

*Katarína Fúrová,
špecialista pre komunikáciu a marketing,
Veolia Energia Slovensko, a. s.*



Predstavujeme vám

V tejto rubrike vám budeme pravidelne predstavovať našich kolegov vo Veolii, ktorí sa svojou prácou starajú o vašu spokojnosť a o tepelný komfort vo vašich domovoch. Pokúsime sa ich predstaviť nielen z pracovnej, ale aj z ľudskej stránky.

Náš nový kolega Július Marton pracuje vo Veolii od marca tohto roka na pozícii senior manažér odboru starostlivosti o zákazníkov. Kolegovi sme položili zopár otázok k jeho práci.

Môžete nám na úvod predstaviť, čo konkrétne robíte vo Veolii?

Od marca tohto roka som súčasťou tímu Veolia. Mojou prvotnou úlohou je byť k dispozícii všetkým zákazníkom a významným obchodným partnerom. Spolu so zameraným tímom kolegov v rámci celého Slovenska sme pripravení pomôcť s akýmkoľvek problémom, ktorý naši zákazníci majú. Do mojich kompetencií patrí aj zodpovednosť za oddelenie odbytu, za zastrešujúce zmluvné vzťahy a za fakturáciu.

Zároveň sa snažíme zákazníkov počúvať a hľadať také riešenia, aby sme pre nich boli progresívny, moderný a zároveň spoľahlivý partner. Ako manažér odboru sa zaoberám aj strategickými otázkami týkajúcimi sa obchodu a rozvoja v skupine, v najširšom zmysle slova sa snažím byť mostom medzi potrebami našich zákazníkov a partnerov a všetkými útvarmi skupiny.

Predpokladám, že komunikácia so zákazníkmi tvorí prevažnú časť agendy odboru, za ktorý zodpovedáte. Môžete nám priblížiť, aké najčastejšie požiadavky majú na vás Petržalčania?

Petržalka je najväčšia lokalita, v ktorej na Slovensku pôsobíme. Spektrum požiadaviek zákazníkov z Petržalky je preto veľmi pestré, či už sú to bežné záležitosti v zmluvných vzťahoch, otázky k fakturácii, k platbám či k meraniu tepla. Značnú časť tvoria aj podnety smerom ku kvalite našich dodávok a služieb, tepelný komfort je prirodzenou požiadavkou našich zákazníkov. A, samozrejme, častou témou sú v súčasnosti aj aktuálne otázky o situácii na energetickom trhu. Ceny tepla v budúcom roku sú pre mnohých témou číslo jedna.

Čo najnovšie riešite pre Petržalku?

V poslednom období venujeme veľké úsilie príprave stratégie na zníženie emisií v rámci našich prevádzok a vzhľadom na rastúce ceny zemného plynu sa prioritne snažíme zabezpečiť čo najlepšie cenové podmienky pre našich odberateľov v budúcom roku. Okrem toho oslovujeme s ponukou na spoluprácu a k znovupripojeniu k sústave centralného zásobovania teplom tie bytové domy a objekty v Petržalke, ktoré sa stretávajú s problémami v nadväznosti na vysoké ceny zemného plynu a na zvyšujúce sa servisné náklady pre lokálne plynové kotolne. Čím viac odberateľov v Petržalke budeme mať, tým budú podmienky v ťažkom nadchádzajúcom roku či v nasledujúcich rokoch prijateľnejšie pre všetkých. Súdržnosť a komunitný prístup nám pomôžu prečkať ťažké časy. Sila silného a stabilného partnera je oveľa výraznejšia v náročných obdobiach, v takých, aké zažívame dnes. Verím však, že sa nám to spoločne podarí zvládnuť.

Čo vás v práci najviac motivuje?

V tepelnej energetike som od roku 2009 a nie je už toho veľa, čo som ešte nezažil. Napriek tomu ma nikdy neomrzí komunikácia so zákazníkmi, s kolegami, s partnermi z rôznych oblastí života, samosprávu a štátnu správu nevynímajúc. V súčasnosti, zrejme v najťažšom období pre náš život v energetike i všeobecne, sú pre mňa najväčšou motiváciou v práci i mimo nej ľudia. Vždy keď je ťažko, aj v čase pandémie alebo energetických či politických kríz, je najvzácnejším darom a motiváciou obyčajná ľudskosť. Tá mi pomáha čeliť výzvam a vyriešiť i zdanlivo neriešiteľné problémy.



Čo vám v poslednej dobe spravilo najväčšiu radosť, či už v práci, alebo v súkromí?

Úprimne som sa potešil, že sme sa po relatívne dlhom čase z online prostredia a z našich domovov dostali k našim blízkym, priateľom, známym, kolegom a, samozrejme, i k vám, zákazníkom, osobne a môžeme si vychutnávať to, čo nám všetkým už veľmi chýbalo. Spolužitie, spoločné aktivity, komunity, tímy, stretnutia a rokovania, ktoré nám dávajú možnosť žiť. A som rád, že z okruhu mojich blízkych, známych a priateľov väčšina toto obdobie v zdraví prežila.

Ďakujem za rozhovor.

*Lucia Burianová, senior manažér
pre komunikáciu a marketing,
Veolia Energia Slovensko, a. s.*

Ekologizácia výroby energií v Petržalke



Transformácia energetiky je aktuálna téma vo svete už dlhšie obdobie. Keďže väčšina prevádzok v skupine Veolia Energia Slovensko je založená na nízkoemisnom zemnom plyne, skupina má niekoľko efektívnych možností na postupnú ekologizáciu svojich prevádzok do roku 2050. O plánoch v oblasti ekologickej transformácie výroby a využitia energií v Petržalke sme sa porozprávali s Marekom Ondrekom, senior manažérom technického rozvoja zo spoločnosti Veolia Energia Slovensko, a.s.

Spoločnosť Veolia Energia Slovensko, a.s. dodáva teplo a teplú vodu pre 40-tisíc domácností v Petržalke prostredníctvom centrálného zásobovania teplom (CZT). Tepelné hospodárstvo potrebuje na svoju prevádzku zariadenia v špičkovom technickom stave, okrem toho sú určite potrebné aj neustále investície do ekologizácie výroby.

Určite áno. Okrem toho, že zariadenia musíme udržiavať v špičkovom technickom stave, tak cieľom nových investícií, je zvýšenie energetickej efektívnosti kotolní v Petržalke a prechod na účinné CZT, ktorým sa dodáva aspoň 50 % tepla vyrobeného z obnoviteľných zdrojov energie (napr. tepelné čerpadlá) alebo 50 % tepla z priemyselných procesov, 75 % tepla vyrobeného kombinovanou výrobou (kogeneračné jednotky) alebo 50 % tepla vyrobeného ich kombináciou. Hlavným cieľom je zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov energie na konečnej energetickej spotrebe a znížiť závislosť od dovozu energie, najmä od fosílnych palív.

Výroba tepla pre Petržalku je unikátna v tom, že vo veľkej miere ide už o vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla. Od roku 2013 je v systéme CZT nainštalovaných 18 kogeneračných jednotiek, ktoré súčasne vyrábajú teplo a elektrickú energiu. Môžete nám priblížiť, o čo konkrétne ide?

Kogeneračné jednotky (KGJ) sú moderné zdroje pre vykurovacie systémy, ktoré vyrábajú nielen teplo na vykurovanie a na ohrev teplej vody, ale aj elektrickú energiu. Použitie nosiče energie sa tak zužitkujú hneď dvakrát a dosahujú tak vysokú

celkovú účinnosť, čo pri kombinovanej výrobe viacerých druhov energií v jednom procese vyžaduje menšiu spotrebu paliva ako keby sa teplo a elektrická energia vyrábali oddelene. Inštaláciu KGJ v Petržalke sme zvýšili energetickej efektívnosti a spoľahlivosti kotolní a v nadchádzajúcom období naďalej plánujeme rozvíjať združenú výrobu inštalovaním nových KGJ. V kotolniach, ktoré v súčasnosti vyrábajú len teplo v plynových kotloch, bude aplikovaná združená výroba. V súčasnosti aktívne pracujeme na viacerých projektoch, ktoré máme v štádiu projektovej prípravy a v priebehu roka 2022 chceme v spolupráci s mestskou časťou absolvovať legislatívny povolovací proces, aby sme tieto zariadenia mohli v roku 2023 uviesť do prevádzky.

Jedna z plánovaných modernizácií sa má realizovať v kotolni na Černyševského ulici v blízkosti miestnej základnej školy. Rovnako chceme následne zariadenia KGJ rozširovať aj v kotolniach, kde už takéto zariadenia inštalované máme, čím zvýšime podiel existujúcej vysokoúčinnnej výroby energií.

Využitie obnoviteľných zdrojov energie je rovnako dôležitou súčasťou prechodu na účinný systém CZT. Veľa sa hovorí aj o využití tepelných čerpadiel.

Áno, tepelné čerpadlá využívajú do značnej miery ešte stále menej tradičné zdroje energie na ústredné vykurovanie a na ohrev teplej vody. Pracujú na princípe využitia energie z okolitého prostredia, ktoré je na rozdiel od fosílnych palív nevyčerpatelné, preto obnoviteľné. Bez využitia tepelného čerpadla by ne-

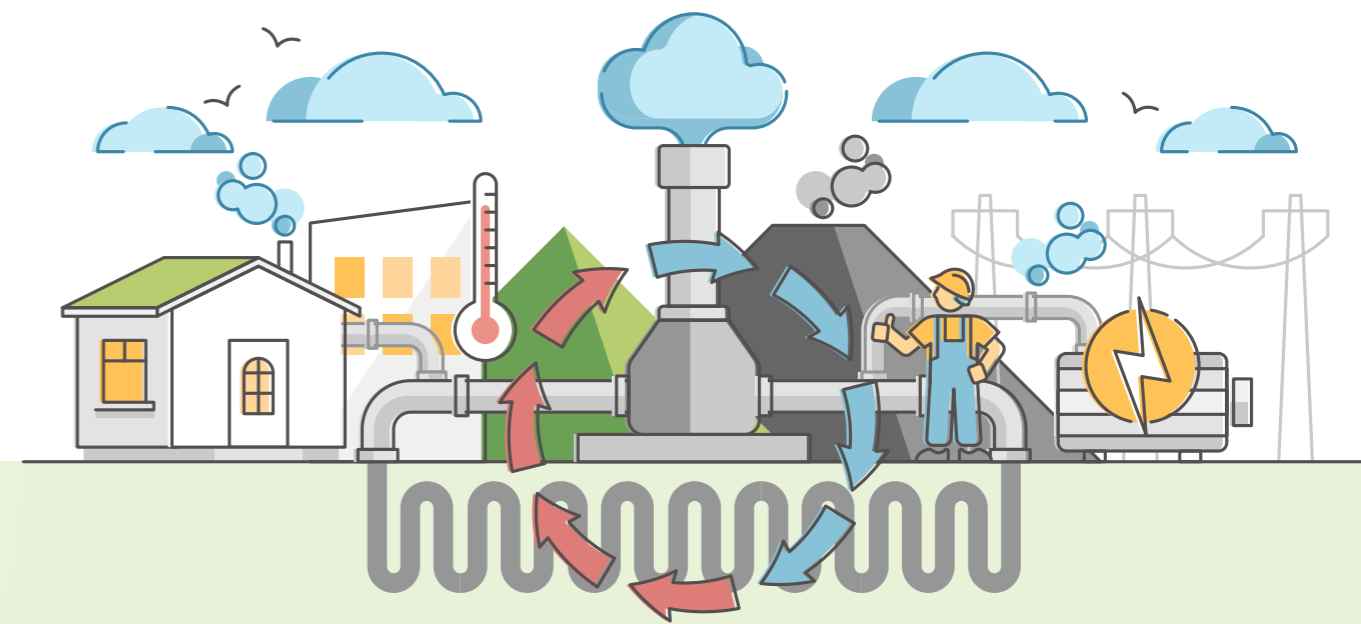
bolo možné toto nízkoenergetické teplo (napr. z vody, vzduchu) s nízkou teplotou premeniť na zdroj tepla využiteľný vo vykurovacom systéme.

Tepelné čerpadlá dokážu čerpať až 75 % energie z prostredia pri výrobe tepla a na svoj chod spotrebujú len zvyšných 25 % energie z elektrickej siete. Zároveň v rámci nášho ekologického a udržateľného smerovania máme ambíciu časť elektrickej energie si vyrábať opäť z obnoviteľných zdrojov, hlavne z fotovoltaických panelov, čím by sme v určitom podiele dosiahli 100%-tnú uhlíkovo neutrálnu výrobu tepla. Vo výsledku všetky tieto investičné zámery znižujú našu závislosť od vyčerpatelných fosílnych palív a od ich rastúcich obstarávacích cien na súčasnom dynamickom trhu.

Tepelnými čerpadlami budeme postupne zvyšovať podiel obnoviteľných zdrojov energie v sústavách CZT. Zároveň sa nám ich využitím a dosiahnutím určitého podielu OZE v sústave otvára cesta v budúcnosti investovať do infraštruktúry CZT prostredníctvom investičnej pomoci z Európskej únie (EÚ), čo v konečnom dôsledku znižuje dopad na cenu tepla.

Veolia teda plánuje využiť aj potenciál slnečného žiarenia ako obnoviteľný zdroj na výrobu elektrickej energie. Aké plány máte v tejto oblasti?

V rámci spomínaných inovácií plánujeme postupne spustiť inštaláciu fotovoltaických panelov a ich parkov v rámci Petržalky, ktoré sú pri prevádzke bezemisné, spoľahlivé, s dlhou životnosťou a s nízkou degradáciou výkonu. Fotovoltaika je zdroj, ktorý využíva sl-



nečné žiarenie pre výrobu elektrickej energie. Ako prvé plánujeme inštalovať malé fotovoltaické zdroje (do 10,8 kWp) na strechy objektov ako sú kotolne, odovzdávacie stanice tepla prípadne iné budovy tam, kde to bude možné aj z pohľadu spolupráce s klientom. Vyrobená elektrická energia bude slúžiť hlavne na lokálnu spotrebu elektrickej energie a na zníženie jej odberu zo siete. Naše doterajšie skúsenosti s takouto výrobou elektrickej energie nám ukazujú veľké možnosti na rozširovanie tohto potenciálu, ktorý sa postupne začína v Európe čoraz viac integrovať.

Mimo mesta Bratislava, máme zároveň rozpracované aj väčšie projekty výroby elektrickej energie zo slnka, ktorú chceme dodávať do regionálnej distribučnej siete. Tieto aplikácie sú však náročné z pohľadu priestorových požiadaviek a preto ich výstavba a využitie v rámci CZT je obmedzená. Zvyšujú však opäť prínos spoločnosti na dekarbonizácii výroby energií a podiel zelenej elektrickej energie dostupnej na trhu.

Aké by bolo ďalšie využitie tejto slnečnej energie?

Vyrobená elektrická energia by sa nemusela využiť len na lokálnu spotrebu, ale využila by sa v rámci všetkých aktivít našej skupiny. V prípade záujmu sme pripravení rozvíjať v našom záujmovom území v Petržalke elektromobilitu a teda budovanie elektrických nabíjačiek pre elektromobily. V ideálnych prípadoch by autá nabíjané na týchto staniách jazdili na 100%-tne "zelený" pohon aj na strane výroby, čo dnes neplatí v mnohých

existujúcich prípadoch nabíjania elektromobilu zo siete. Z pohľadu možnej dostupnosti týchto nabíjajúcich staníc, ktoré chceme budovať pri existujúcich kotolniach, sa javí aj potenciál využitia nabíjajúcich staníc pre E-autobusy na konečných zastávkach MHD, kde by sme mali záujem, keď to bude aktuálne, nadviazať spoluprácu s Dopravným podnikom Bratislava.

V neposlednom rade má zmysel využitie slnečnej energie aj pri ohreve teplej vody inštaláciou termických solárnych panelov, ktoré máme už v dnešnej dobe inštalované na ohrev teplej vody na jednej z petržalských základných škôl.

V dnešnej dobe sa veľa hovorí aj o využití batériových úložísk. Prvé skúsenosti má Veolia z projektu v okolí Levíc. Je možné takéto riešenie priniesť aj do bratislavskej Petržalky?

Áno, integráciu spomínaných zariadení máme dokonca aj v pláne. Súčasne s fotovoltaikou plánujeme inštalovať aj batériové systémy inak nazývané aj "BESS", ako spôsob efektívneho uskladnenia a využitia elektrickej energie. Ich prínos je naozaj široký. Prioritne by slúžili na uskladnenie elektrickej energie v čase, kedy jej výroba presiahne lokálnu spotrebu. Ak je naopak výroba menšia a spotreba elektrickej energie na OST alebo kotolni narastá (spravidla v ranných a večerných hodinách, kedy výroba elektrickej energie z FVE je minimálna), batéria dodá požadovaný dopyt. Rovnako môže zariadenie „BESS“ fungovať aj v rámci elektromobility. Jej využitie je rovnako možné aj v lokalitách, kde je plánované

krátkodobé zvýšené zaťaženie elektrickej siete, ale k dispozícii je obmedzená kapacita z distribučnej siete. Možnosť využitia batérie na trhu s elektrickou energiou je mnoho, v neposlednom rade slúži aj ako záložný zdroj v prípade výpadku dodávky elektrickej energie z verejnej siete.

Bratislava ako európska metropola si rovnako uvedomuje význam elektromobility a hľadá spôsoby ako ju v meste podporovať. Prečo sa spoločnosť Veolia rozhodla angažovať aj v tomto novovznikajúcom odvetví?

Elektromobilitu vnímame ako dôležitý nástroj priblížiť sa k uhlíkovej neutralite, ako spôsob zníženia závislosti od fosílnych palív a úspory emisií za predpokladu výroby elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov. Zároveň však vnímame a uvedomujeme si potreby obyvateľov mesta Bratislava a budúce zvýšené nároky na množstvo a hlavne dostupnosť týchto nabíjajúcich staníc spoločnosti. Objekty CZT svojim strategickým rozmiestnením v rámci mestských častí a prístupom k zdrojom elektrickej energie ponúkajú ideálnu predispozíciu na budovanie siete nabíjajúcich staníc pre obyvateľov, spoločnosti, markety a v budúcnosti aj sieť MHD, ktorá môže na nákup nízkoemisných autobusov získať dotáciu z EÚ fondov.

Ďakujem za rozhovor.

Zuzana Petrusová, špecialista technického rozvoja a Lucia Burianová, senior manažér pre komunikáciu a marketing, Veolia Energia Slovensko, a.s.

Spol'ahlivý partner pri dodávke energií



Získali sme ocenenie EcoVadis za trvalo udržateľné podnikanie

Skupina Veolia Energia Slovensko získala celosvetovo uznávaný certifikát za trvalo udržateľné podnikanie od ratingovej agentúry EcoVadis. Náš výsledok nás zaraďuje medzi 25 % najlepšie hodnotených spoločností, čo zodpovedá získaniu striebornej medaily EcoVadis.



EcoVadis je uznávaná a nezávislá platforma, ktorá hodnotila naše podnikanie podľa medzinárodne platných štandardov v štyroch oblastiach: životné prostredie, dodržiavanie ľudských práv a spravodlivých obchodných praktík, etika a udržateľný rozvoj. Metodika je založená na medzinárodných štandardoch CSR vrátane Global Reporting Initiative, the United Nations Global Compact a ISO 26 000.

Získaný certifikát je platný pre všetky spoločnosti v skupine Veolia Energia Slovensko.

„Som rád, že sme sa týmto ocenením zaradili medzi úspešné a zodpovedné firmy. Získaný certifikát nám poskytol nezávislé zhodnotenie našich aktivít, ktoré sú pre nás kľúčové a sú súčasťou našej stratégie na najbližšie roky. Pre našich obchodných partnerov je tento certifikát zároveň dôkazom toho, že naše podnikanie spĺňa najprísnejšie medzinárodné normy a štandardy,“ spresňuje Peter Dobrý, generálny riaditeľ skupiny.

Lucia Burianová, senior manažér pre komunikáciu a marketing, Veolia Energia Slovensko, a.s.

Veolia je partnerom najväčších bežeckých podujatí

Bežecké podujatia organizované agentúrou BeCool, ktoré Veolia podporuje sú ČSOB Bratislava Marathon, ČSOB Night Run Štrbské Pleso, Renault Donovaly Night Run, Telekom Night Run a DM Ženský beh.

Bratislavský maratón je najväčšie bežecké podujatie organizované na Slovensku. Podujatie sa klasicky koná prvý aprílový týždeň a jeho súčasťou sú každoročne aj majstrovstvá Slovenska v maratóne alebo polmaratóne. Neoddeliteľnou súčasťou podujatia je jeho charitatívny rozmer „43 kilometer“, kde sa každoročne vyzbiera a prispieje sumou okolo 25 000 €. Podujatie navštevujú bežci z celého sveta, má 5 hviezdičkový certifikát Európskej atletiky a od roku 2020 je aj súčasťou najprestížnejšieho seriálu maratónov na svete World Marathon Majors Age group Qualifier.

Nočný beh na Štrbskom Plese zažil tento rok jubilejný 10. ročník v prostredí krásnych slovenských veľhôr. Počas behu si bežci mohli vychutnať výhľady nielen na hory, trať vedie okolo Malého aj Veľkého Štrbského Plesa, povestných Jazierok lásky aj cez Areál bežeckého lyžovania Snow. Toto obľúbené podujatie prilákalo od svojho vzniku v roku 2013 už tisíce bežcov, pre ktorých je to obľúbená každoročná zastávka počas pretekovej sezóny. Partnerstvom na tomto podujatí Veolia prispieva k naplneniu cieľa organizátorov vysadiť vo Vysokých Tatrách do roku 2024 viac ako 150 000 stromov.

Telekom Night Run je jedno z najkrajších a najemotívnejších bežeckých podujatí v histórii behov na Slovensku. Podujatie garantuje veľa zábavy, množstvo sprievodných aktivít, detský večerný beh Rexík štafetový beh dvojíc na 2 x 5 km, hudobné pódia, vysvetlenú nočnú Bratislavu a nezabudnuteľný pocit víťazstva, ktorý bude čakať v cieľi na každého bežca. 10-kilometrová trať je pre všetkých nádhernou prehliadkou hlavného mesta a každoročne priláka do ulíc tisíce fanúšikov. Podujatie Telekom Night Run si už niekoľkokrát vyslúžilo prívlastok „zelený“, nakoľko je spojené s množstvom EKO aktivít pred i počas samotného podujatia.

V neposlednom rade stojí za to detailnejšie spomenúť najpopulárnejší beh na Slovensku venovaný nežnejšej časti ľudskej populácie. V roku 2022 oslávi **DM ženský beh** jubilejný 10 ročník. Jedinečnú atmosféru tohto podujatia v roku 2019 zažilo viac ako 3300 bežkyň všetkých vekových kategórií. Z vyzbieraných peňazí počas behu bola v bratislavskej Dúbravke vybudovaná ďalšia športová zóna.

Podrobnejší program a detailné informácie o spomínaných podujatiach nájdete na stránke bratislavamarathon.sk



MÁTE RADI BEH?

Veolia ako partner najväčších bežeckých podujatí pripravila **súťaž pre všetkých behuťivých Petržalčanov.**

HRAŤ MÔŽETE O ŠTARTOVNÉ PRE 2 OSOBY NA SEPTEMBROVÉ BEHY

- Telekom Night Run a DM ženský beh, ktoré sa uskutočnia v Bratislave.

Stačí nám napísať správnu odpoveď na otázku:

„Ktoré bežecké podujatie je súčasťou prestížneho seriálu maratónov na svete World Marathon Majors Age Group Qualifier?“

Správne odpovede nám posielajte na e-mail komunikacia@veoliaenergia.sk do **31. 7. 2022.**

Spolu so správnou odpoveďou nám napíšte aj informáciu, v akom behu a v akej disciplíne by ste chceli štartovať:

3. 9. 2022 - Telekom Night Run - 10 km
17. 9. 2022 - DM ženský beh - 10 km, 4 km, beh mamy s dcérou

Krížovka

	ČERNOCH, PO RUSKY	VLASTNILO	SVETADIEL	BOKOM	Nároveň: Aman, Danae, Ikuro, zeffiroo, Anan	CICAVEC Z PRALESA	LODENICA	OPAK ZÁPORA	ODRAZENIE	DONES		EČV BRATISLAVY	ZÁSTUP	VITAMÍN B1	PLASTICKÁ HMOTA	POKRAČOVANIE TAJNÍČKY	MESTO V KOLUMBII
RUSKÁ RIEKA					ODKOPNUTIE						BRANDŽA						
RASTLINNÉ MASLO					POLDER, PO ČESKY						RIAD						
					DÁTE OBUV						DESTILOVANÁ ROPA						
VYLÚČOVACIA SPOJKA						ŽENSKÉ MENO (2.1)						DREVENÝ OBAL					
						ZNAČKA ŠPORT. POTRIEB						PÁN (Z TUREČTINY)					
OTROCTVO							PERSEOVA MATKA						RÁDIOAKTÍVNY PRVOK				
							ČISTENIE OMETANÍM						ÁZLUSKÝ ŠTÁT				
NÁPOVEĎ: Iabio, nibrón, Arano, smalt	SLOVENSKÝ HEREC (JURAJ)	JAPONSKÁ STOLOVÁ HRA BRATISLAVSKÉ DIVADLO						LAHKO (HUD.)									
								VYNIKAJÚCI ŽIAK									
ZAČIATOK TAJNÍČKY									HYDRO-AROMATICKÁ ZLÚČENINA VYSLOVOVANIE REDUKOVANÉHO A							UKONČENIE TAJNÍČKY	UMELÁ ŽIVICA
ZÁMORSKÁ VEIMOC					KLYSTIR (LEK.)					JAPONSKÉ SÍDLO					ČERVENÁ ARMÁDA		
					SINUS (SKR.)					AKÚTNÁ RESPIRÁTORNA INFЕКCIA					PRACOVNÍK PRI TAVBE		
REGISTROVANÁ TONA			POKOJ, NEHYBNOSŤ								DOM KULTÚRY			DRUŽSTVO, TEAM			
			VYLIEVAL								GHANSKÁ MINCA			VOKALI, ZOVANÁ PREDLOŽKA			
VLADZE						DÁCKY KMEŔ							NAŠA OBEC				
						STÁTNI LETECKÁ INSPEKCE							PEER NETWORKING PROTOCOL				
PATRIACI IRE					SNÍVANIA							POVALA					
					SYMETRÁLA							ANNO DOMINI					
ÁZLUSKÉ SLOVKO ÚCTY				PATRIACI OLE					LÚPEŽNÍCI								
USADENINA					PLETIVÁ S OKAMI					ZRAŽKA							

Znenie textu novej krížovky nám posielajte **do 31. 07. 2022** e-mailom na adresu: komunikacia@veoliaenergia.sk a do predmetu nezabudnite pripojiť heslo „KRÍŽOVKA“.
Spomedzi súťažiacich so správnymi odpoveďami budú vyžrebovaní traja výhercovia, ktorí budú odmenení cenami.

Ceny:

- 1. cena:** poukážky Martinus na nákup v hodnote **50 €**
- 2. cena:** poukážky Martinus na nákup v hodnote **30 €**
- 3. cena:** poukážky Martinus na nákup v hodnote **20 €**

SME S VAMI ON-LINE 24 HODÍN DENNE

V prípade problémov s dodávkou tepla alebo teplej vody kontaktujte náš dispečing telefonicky alebo e-mailom. Naši odborníci vám radi pomôžu s riešením vášho problému.
Sme s vami on-line 24 hodín denne.

KONTAKTNÉ ÚDAJE:

Telefón: **0850 325 542** | email: dispecing@veoliaenergia.sk
web: <https://veoliaenergia.sk/sk/kontakt>

Aktuálne informácie o odstávkach a poruchách
vždy nájdete na našom webe

www.veoliaenergia.sk