

MEGAVAT

INTERNA REVUJA

JAVNO PODJETJE ENERGETIKA LJUBLJANA

POSTNINA PLAČANA PRI POŠTI 1102 LJUBLJANA

NOV
PODNEBNI ZAKON

POGOVOR Z DIREKTORJEM
JP VOKA SNAGA

NOVA
SONČNA ELEKTRARNA



Irena Debeljak

Pospeški v poletnem času

Poletni meseci zaradi dopustov ali v pričakovanju ohladitev v morju ali v gorah niso bili zaznamovani s počasnejšim ritmom dela, ravno nasprotno, intenzivirale so se aktivnosti na vzdrževanju ter obnovah proizvodnih naprav in distribucijskega omrežja zaradi zmanjšane obsega proizvodnje toplote in elektrike.

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (MOPE) nam že nekaj zadnjih poletij daje prav poseben pospešek s pozivi v okviru vlog za spremembo okoljskih dovoljenj za obe proizvodni lokaciji v sklopu uskladitev z BAT zaključki in izhodiščnih poročil. Dodatni pospešek v toplih mesecih so nudili tudi implementacija novih zakonodajnih pravil in s prijarama na dva javna razpisa.

Na javni razpis za sofinanciranje izgradnje in prestrukturiranja daljinskih sistemov ogrevanja in hlajenja na OVE za obdobje 2025- 2029, ki je bil objavljen v juliju 2025, smo se pravočasno prijavili s projektom »Projekt proizvodnje toplote in električne energije iz obnovljivih virov - BIOMASA«. Rok za predložitev obsežne dokumentacije - vloga je poleg obrazcev iz javnega razpisa vsebovala tudi projektno (tehnično, gradbeno, okoljsko) in investicijsko dokumentacijo - je bil 11. september. V primeru poziva za dopolnitev vloge bomo morali le-to dopolniti v roku petnajstih dni od prejema poziva. Morebitna dopolnitev vloge do popolne vloge je ključna, saj bo imenovana strokovna komisija samo na podlagi popolne vloge ter ocenjevanju le-te pripravila predlog upravičencev, ki bodo lahko za projekte dobili sofinanciranje iz naslova evropske kohezijske politike v obdobju 2021-2027.

Drugi javni razpis, ki pa ni povezan z dostopom za sofinanciranje projektov, je izbor koncesionarjev za izvajanje gospodarske javne službe sežiganja komunalnih odpadkov, objavljen v začetku avgusta. Intenzivno delovno dinamiko na javni razpis je prav v poletnem času imela tudi delovna skupina za pregled razpisa, ki je določena vprašanja in predloge za spremembo razpisa že podala.

Dodatna usklajevanja ali pri pripravi zahtevnih vlog v okviru javnih razpisov, dopolnitev vlog na podlagi pozivov in ostalih dejavnosti, pri katerih je ključno sodelovanje različnih področij, so vodila do povečanega obsega dela prav v obdobju, ko bi si večina zaposlenih želela oddih.

Poletni čas je vse prej kot počitek tudi v javnem podjetju Voka Snaga. Mogoče je v poletnem obdobju celo med bolj intenzivnimi obdobji, saj v vročih mesecih delujejo pod posebnim pospeškom – poraba pitne vode se poveča, prav tako tudi količine odpadkov. Poraba vode je lahko večja tudi zaradi podnebnih sprememb, ki prinašajo sušna obdobja ter višje poletne špice zunanjih temperatur, kot tudi zaradi turizma in zato povečanega števila porabnikov pitne vode. In prav Voka Snaga z različnimi ukrepi uspešno zagotavlja zanesljivo in varno oskrbo s pitno vodo. Nihče si ne želi, da bi se zaradi nepravočasnih odvozov odpadkov nekega poletnega jutra, ko vročina še dodatno pospešuje razgradnjo in s tem povečuje tveganje za neprijetne vonjave, zbudili obdani v invaziji škodljivcev.

O dobro načrtovanih ukrepih za učinkovito obvladovanje pritiskov, ki jih prinaša skrb za osnovno infrastrukturo mesta, vključno s projekti Voke Snage, je spregovoril njen direktor David Polutnik, ki smo ga že spoznali v predhodnih številkah Megavata kot vodjo Oddelka za gospodarske dejavnosti in promet (OGDP).

Kot da je MOPE čakalo na poletje in na sprejem Podnebnega zakona ter z njim zakonilo še dodatne pospeške za podjetja (ne samo za naše), da se zahtevam prilagodimo in udeležimo cilje za podnebno nevtralnost. Čeprav nenehne spremembe EU in s tem nacionalne zakonodaje za seboj vlečejo ogromno obveznosti, vključno z administrativnimi obremenitvami, so te obenem tudi motor naših aktivnosti.

Opisani specifični pospeški so tudi precejšnja tveganja, ki zahtevajo pravočasne načrte in ukrepe ter prilagodljivost, zato je bistvenega pomena, da poskusimo obvladovati ta tveganja.

Skozi prizmo poletnih tveganj in priložnosti smo že pred novo ogrevalno sezono in mogoče se bomo prav zaradi poletnih pospeškov lažje izognili zimskemu stresu in bili bistveno bolj pripravljeni za vse naslednje izzive, ki nas čakajo.

Irena Debeljak

energetika Ljubljana

skupina Javni holding Ljubljana

**Interna revija MEGAVAT**

izdaja

ENERGETIKA LJUBLJANA, d. o. o.

Verovškova ulica 62 • Ljubljana

Uredniški odbor

Glavna urednica: Irena Debeljak • **Člani:** Doris Kukovičič, Sara Savšek, Rechelle Narat, Maša Štangl, Vlado Maričič, Vojko Pucihar, Primož Škerl, Nina Humar, Marko Butala • **Fotografija na naslovnici:** Energetika Ljubljana • **Karikature:** Sabina Goršič • **Produkcija:** Vela d.o.o. Ljubljana • **Elektronski naslov uredništva:** megavat@energetika.si

Oddana vloga za kohezijska sredstva EU za povečanje rabe lesne biomase

Energetika Ljubljana se je prijavila na Javni razpis za sofinanciranje izgradnje in prestrukturiranja daljinskih sistemov ogrevanja in hlajenja na obnovljive vire energije za obdobje 2025 - 2029, ki se financira v okviru Programa evropske kohezijske politike v obdobju 2021 – 2027, in sicer prednostne naloge 3: »Zelena preobrazba za podnebno nevtralnost«, specifičnega cilja RSO 2.2 »Spodbujanje energije iz obnovljivih virov v skladu z Direktivo (EU) 2018/2001 o spodbujanju uporabe energije iz obnovljivih virov, vključno s trajnostnimi merili, določenimi v Direktivi«.

Energetika Ljubljana bo s projektom zamenjave energenta za pridobivanje toplote in električne energije v parnem kotlu 1 iz premoga v biomaso, ki spada med energijo iz obnovljivih virov energije, zmanjšala ogljični odtis za 220.889 ton emisij CO₂ letno. Zamenjava energenta prispeva k cilju nizkoogljičnega gospodarstva.

Že danes je Energetika Ljubljana največji uporabnik lesne biomase v energetske namene v Sloveniji – letno porabi okoli 100.000 ton lesnih sekancev, s katerimi proizvede približno 16 % vse toplote in elektrike v visoko učinkoviti soprodukciji.

Projekt je že pridobil gradbeno dovoljenje, trenutno pa poteka priprava obsežne dokumentacije, na podlagi katere bo Energetika Ljubljana pripravila tudi mednarodni razpis za izvedbo.

I.D.

Objavljen razpis za podelitev koncesije za sežiganje komunalnih odpadkov

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo je 6. avgusta 2025 objavil razpis za podelitev 30-letnih koncesij skladno s sprejeto Uredbo o opravljanju obvezne državne gospodarske javne službe sežiganja komunalnih odpadkov, ki je bila v aprilu 2025 objavljena v Uradnem listu RS in predvideva podelitev treh koncesij za energijsko izrabo oziroma sežig odpadkov. Rok za prijavo na razpis z »Izbira koncesionarjev za izvajanje gospodarske javne službe sežiganja komunalnih



Obsežna vloga za pridobitev kohezijskih sredstev za projekt povečanja uporabe lesne biomase. (z desne proti levi: direktor Samo Lozej, zunanji pravni svetovalec dr. Blaž Hrastnik in tehnični direktor dr. Marko Agrež)

odpadkov» je 9. februar 2026. Za pripravo dokumentacije, zahtevane z razpisom, je imenovana delovna skupina, ki jo vodi mag. Jerica Halilović, vodja pravne službe JHL. Delovna skupina, ki je sestavljena za pokrivanje različnih področij, ki izhajajo iz razpisne dokumentacije, kot so pravna služba JHL, služba za javna naročila JHL, finančna služba JHL ter tehnično področje Voka Snage in Energetike Ljubljana, je pregledala razpisno dokumentacijo in 15. septembra 2025 na portal javnih naročil oddala določena vprašanja.

I.D.

Evropski teden mobilnosti: Mobilnost za vse!

Mestna občina Ljubljana je tudi letos sodelovala v Evropskem tednu mobilnosti, največji kampanji za spodbujanje trajnostnega prevoza, ki poteka med 16. in 22. septembrom. Osrednja tema »Mobilnost za vse!« je poudarjala dostopnost trajnostnih oblik prevoza za vse prebivalce. V programu je bilo več kot 60 brezplačnih dogodkov, 8 tedenskih aktivnosti in 5 trajnih ukrepov, namenjenih različnim starostnim skupinam. Več o izvedenem programu in ukrepih si lahko preberete na www.ljubljana.si.

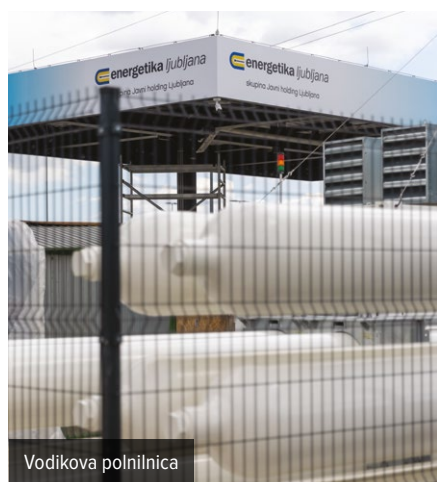
D.K.

Vodik v Ljubljani

Ljubljana bo kmalu bogatejša za 8 novih avtobusov, ki vozijo na vodik in predstavljajo velik korak k cilju – 100-odstotno ogljično nevtralnemu javnemu prevozu do leta 2030. Ti avtobusi omogočajo doseg do 500 km, tiho in udobno vožnjo brez emisij CO₂ ter hitro polnjenje. Skupaj bodo letno zmanjšali izpuste za približno 560 ton CO₂, kar je enako, kot če bi s cest umaknili 350 osebnih avtomobilov. Prvi avtobus na vodik je že prispel v Ljubljano in se je predstavil v sklopu Evropskega tedna mobilnosti.

Da bo prehod na vodik mogoč, Energetika Ljubljana gradi tudi prvo javno vodikovo polnilnico v Sloveniji, ki bo omogočila učinkovito uporabo teh vozil in širitev vodikove infrastrukture. Že do leta 2026 se bo voznemu parku LPP pridružilo še 10 vodikovih in 28 električnih avtobusov, kar pomeni pomemben korak k zeleni prestolnici prihodnosti. V ta namen se širi tudi mreža električnih polnilnic, pri katerih ravno tako sodeluje Energetika Ljubljana.

D.K.



Vodikova polnilnica



Avtobus na pogon z vodikom

Naše delo se začne, ko mesto spi

Pogovor z Davidom Polutnikom, direktorjem javnega podjetja Voka Snaga

UREDILA DORIS KUKOVIČIČ

Kaj bi se zgodilo, če bi za en dan zmanjkalo pitne vode, če smeti ne bi bile odpeljane ali če parki ne bi bili urejeni? O tem v Ljubljani ni treba razmišljati - Voka Snaga je eno ključnih javnih podjetij v Ljubljani, saj skrbi za osnovno komunalno infrastrukturo mesta – od pitne in odpadne vode do ravnanja z odpadki in urejanja zelenih površin. Direktor David Polutnik verjame, da so v središču vsake zgodbe ljudje – zaposleni, ki zvesto opravljajo svoje delo, in meščani, ki vsakodnevno čutijo rezultate njihovega truda. V pogovoru z njim smo se dotaknili njegovih največjih dosežkov in izzivov, vloge sodelavk in sodelavcev, pomena projektov, kot sta povezovalni kanal CO in načrtovana sežigalnica, pa tudi osebne motivacije in navdih, ki ga črpa iz odzivov meščank in meščanov.

Skoraj tri leta ste na čelu javnega podjetja Voka Snaga. Kaj bi izpostavili kot največji dosežek v tem času in kaj kot največji izziv?

Težko govorim o največjem dosežku, saj je naše podjetje prepleteno z vsemi projekti našega mesta – tako ali drugače. Upravljamo z najpomembnejšo infrastrukturo v mestu: oskrbo s pitno vodo, upravljanje z odpadno vodo ter zbiranje oziroma obdelavo odpadkov. Ne upam si misliti, da karkoli od tega ne bi delovalo. Morda sem in tja ljudje premalo cenimo vodo in jo dojemamo kot samoumevno naravno dobrino. Pa vendar temu ni tako – moramo biti še kako hvaležni, da živimo v delu sveta, kjer lahko pijemo vodo iz pipe in se pohvalimo, da je izjemno kakovostna in čista. Naj ob tem omenim, da je nedavno v Bruslju potekalo prvo evropsko okušanje vode iz pipe pod okriljem priznanih strokovnjakov – someljejev. Slovenska delegacija je odnesla pitno vodo, ki se napaja iz ljubljanskega vodovodnega sistema v upravljanju našega podjetja. Voda je pustila izjemen vtis in bila prepoznana kot resnično dobra, kakovostna, tradicionalna voda. S tem nedvomno dviguje mo zavedanje, da je pitna voda iz pipe neprecenljiva vrednota, ki ni samoumevna, zato jo moramo čuvati in ohranjati za prihodnje generacije. Prav tako, če pogledamo dejavnost odpadkov – si predstavljate, da naša služba odpove? Verjetno ne ... (smeh) Da drevesa in parki ne bi bili urejeni, da trava ne bi bila pokošena ... Dejstvo, da vse to brezhibno deluje, je moj največji dosežek. Seveda pa se zavedam in sprejemam izzive, ki so pred nami. Med njimi je zagotovo tudi izgradnja sežigalnice, s katero bomo lahko sklenili krog ravnanja z našimi odpadki in dokončno sprejeli odgovornost, da moramo za svoje odpadke v celoti poskrbeti doma in jih ne izvažati tudi tisoč kilometrov stran. Žal ni dovolj samo zmanjševanje, ločevanje in recikliranje. Na koncu cikla še vedno ostanejo odpadki, ki jih ni mogoče drugače snovno izrabiti, so pa primerni kot gorivo za proizvodnjo energije.

Kako se vaše pretekle delovne izkušnje na Mestni občini Ljubljana odražajo v sedanjem delu? Ste morda k vodenju podjetja pristopili drugače zaradi teh izkušenj? Kje opazite največje razlike med delom prej in zdaj?

Moje nekajletno vodenje Oddelka za gospodarske dejavnosti na MOL je nedvomno pripomoglo k poznavanju delovanja mesta in njegove infrastrukture, zato je bil prevzem vodenja Voke Snage nekakšno nadaljevanje oziroma nadgradnja mojega dela. Je pa vodenje podjetja, kjer je zaposlenih skoraj 900 ljudi, seveda poseben izziv. Strokovne izkušnje pri tem pomagajo, veliko dela pa zahteva tudi drugačna znanja. Pomembno je, da vsem zaposlenim vzbudiš zaupanje, občutek varnosti za njih in njihove družine ter nenazadnje – zadovoljstvo na delovnem mestu. Mislim, da nam je uspelo marsikaj, veliko pa nas še čaka.

”Prvo pravilo je, da je treba verjeti v stvari, ki jih delaš.”

Voka Snaga se ukvarja s pomembnimi komunalnimi dejavnostmi – skrbite za pitno in odpadno vodo, ravnanje z odpadki, urejate javne zelene površine ... Ko mesto spi, ste pri vas že zelo delavni ... Najbrž ste na svoje sodelavce ponosni?

Absolutno. Brez njih, njihove pripadnosti in delavnosti se v mestu ne zgodi skoraj ničesar. Veliko naredimo tudi za to, da se sodelavke in sodelavci na delovnem mestu dobro počutijo, in menim, da je to dobra popotnica za uspešno delo vsak dan, na vsakem koraku, ki ga kritično spremljajo meščanke in meščani. Imamo zelo delovnega, vizionarskega in načrtov polnega župana, zato nam dela v prihodnje ne bo primanjkovalo.

Pogosto ste tudi sami na terenu – zakaj je za vas pomembno, da delo ne poteka zgolj iz pisarne? Kaj vam tak način dela prinese?

Prepričan sem, da se večina stvari v življenju zgodi z ljudmi in med ljudmi. In naše podjetje je podjetje za ljudi. Rad spremljam in si ogledujem nastajajoče projekte, se srečujem z izvajalci in prebivalci ter spremljam njihove ideje in pričakovanja. Le tako lahko naše delo uspešno opravljamo in ga izboljšujemo. Zadovoljni ljudje, ne številke, so najboljši pokazatelj, da delamo dobro in uspešno.

Kaj vas najbolj navdihuje pri delu? In kaj želite morda spremeniti ter zakaj?

Predvsem me navdihujejo zadovoljni sodelavci in sodelavke ter meščanke in meščani. Dnevno pregledujem pobude in mnenja meščank in meščanov in res sem vesel, ko vidim, da ljudje spremljajo naše delo, ga

nemalokrat pohvalijo in podajo številne predloge, kako izboljšati naše storitve. Stvari spreminjamo sproti in priznam, da smo za zdaj na pravi poti, da naše mesto ostane najlepše mesto na svetu. Predvsem si želimo, da bi Ljubljana ostala čisto, varno, zdravo in zeleno mesto, prijazno ljudem in preprejeno z moderno infrastrukturo – tako v vodovodnem kot kanalizacijskem smislu – ter z uresničeno vizijo in ciljem Zero Waste – nič odpadkov.

Voka Snaga je del skupine Javni holding Ljubljana. Kako vidite prednosti – in morda tudi izzive povezovanja znotraj skupine?

Ključne prednosti povezovanja so zagotovo večja učinkovitost in preglednost po-



David Polutnik, direktor JP VOKA SNAGA

slovanja znotraj enotnega sistema. S tem se optimizira upravljanje virov in stroškov ter izboljšuje sodelovanje in koordinacija pri večjih projektih. Poleg tega skupni nastop omogoča boljše finančno stabilnost in strateško načrtovanje nadaljnjega razvoja dejavnosti za naše uporabnike v mestu. Menim, da znamo našeto dobro izkoristiti, zagotovo pa je to še prostor priložnosti za vsa podjetja v skupini, ki jih velja sproti preučevati in udejanjati.

Kako zagotavljate, da se komunalna infrastruktura razvija skladno z vedno večjimi okoljskimi in trajnostnimi zahtevami?

Naše podjetje že vrsto let zagotavlja trajnostni razvoj komunalne infrastrukture z modernizacijo vodovodnih in kanalizacijskih omrežij ter s posodobljeno Centralno čistilno napravo v Ljubljani, ki je ena najmodernejših v tem delu Evrope. Sistem ločenega zbiranja odpadkov in spodbujanje krožnega gospodarstva sta naše mesto uvrstila med vodilne »zero waste« prestolnice. Pri vsakodnevnem delovanju uporabljamo energetske učinkovite tehnologije in izkoriščamo obnovljive vire, kot je npr. bioplin iz čistilnih naprav. Z digitalizacijo in pametnimi rešitvami optimiziramo nadzor nad sistemi in zmanjšujemo izgube. Poleg tega prebivalce vsakodnevno vključujemo z ozaveščanjem glede okolju prijaznega ravnanja. Le tako bo naš vsakdan čistejši, bolj zdrav in pripravljen na generacijo, ki jih prihajajo za nami.

Med strateškimi razvojnimi projekti je izrednega pomena projekt Čisto zate, v

sklopu katerega poteka tudi izgradnja povezovalnega kanalizacijskega kanala C0. Kako se soočate z javnim pritiskom pri takšnih projektih?

Prvo pravilo je, da je treba verjeti v stvari, ki jih delaš. In vsi, ki smo del tega projekta, verjamemo v nujnost povezovalnega kanalizacijskega kanala C0. Rad bi, da bi vsi verjeli v dolgoročno potrebo tega za razvoj Ljubljane prepotrebne projekta. Je pa človeško, da se vsi z vsem ne moremo strinjati – to daje stvarjem dodaten motiv in potrebo po razmisleku, zato spremljam tudi razprave na to temo.

Uvodoma ste se že navezali na projekt energetske izrabe odpadkov. Kaj pa bi se moral po vašem mnenju vsak od nas naučiti glede odpadkov?

Naj odgovorim v vprašanju, ki se mi je, ko sem ga slišal od sodelavcev na tem projektu, globoko zasidral v misli: »Kako bi ravnali s svojimi odpadki, če bi vsak odpadek s sabo nosil tudi vaše ime?« Mislim, da to vprašanje predstavlja pomembno miselno premiso – tako pri sprejemanju odgovornosti za lastne odpadke kot pri razumevanju potrebnosti in pomembnosti projekta sežigalnice.

Če bi lahko izbrali en projekt v Ljubljani, za katerega bi si želeli, da bi ga Voka Sna ga lahko izvedla v prihodnosti, kateri bi bil to in zakaj?

Projektov je veliko, vsak od njih je pomemben za določen segment izboljšave našega življenja in modernizacije infrastrukture. Zelo si želim novega zbirnega centra

na Barju, ki bo nedvomno izjemna pridobitev za občane, saj bo večji, sodoben in še bolj prijazen uporabniku. A naj se vrnem k sežigalnici, ki bo nedvomno ključen projekt Ljubljane v naslednjih nekaj letih. Kot sem že uvodoma izpostavil, je takšna infrastruktura pomemben in logičen del celovitega sistema ravnanja z odpadki. Sežigalnica je v vsakem mestu nepogrešljiv del krožnega sistema, saj omogoča zmanjšanje količine odloženih odpadkov, energijsko izrabo neuporabnega materiala ter večjo samostojnost in samoskrbo mesta. Ključno pa je, da gradnjo spremlja odprta in poštena komunikacija z javnostjo ter zagotovilo varnega in preglednega upravljanja.

In še za konec malo o vas: Ljudje vas poznajo po urni naravi, tudi tempo vašega dela ni ravno umirjen. Kako skrbite zase, za svojo energijo?

Za zdaj imam to srečo, da mi energije ne primanjkuje in mi je tudi ne zmanjka. Sem in tja se odpravim v fitnes, da ohranjam fizično pripravljenost, sicer pa se trudim živeti zdravo.

MEGAT

Sončna elektrarna na Verovškovi 70 že v polnem pogonu

SREČKO TRUNKELJ

Energetika Ljubljana je v skladu s strategijo zmanjševanja vplivov na okolje že leta 2011 razširila svojo osnovno dejavnost proizvodnje toplote in električne energije ter oskrbe s toploto in zemeljskim plinom tudi na področje alternativnih goriv za pogon vozil. Uspešno je vzpostavila oskrbo s stisnjenim zemeljskim plinom (CNG). Projekt uvajanja utekočinjenega zemeljskega plina (LNG) pa je bil po treh letih prekinjen zaradi neaktivnosti države pri spodbujanju prehoda lastnikov tovornih vozil z diesla na LNG, polnilnica pa je bila odstranjena.

V kontekstu razogljčenja goriv se je Energetika Ljubljana, ob podpori načrtov Evropske unije na področju vodikovih tehnologij, pred tremi leti odločila vstopiti na trg proizvodnje in distribucije vodika. Ta se lahko proizvaja iz fosilnih virov s parnim reformingom zemeljskega plina ali pa iz obnovljivih virov z elektrolizo vode in uporabo sončne ali vetrne elektrike. V slednjem primeru govorimo o zelenem vodiku.

Ker je ključni pogoj za proizvodnjo zelenega vodika prav zelena elektrika, je podjetje pred dvema letoma začelo z načrtovanjem dveh sončnih elektrarn – na strehi plinarske delavnice na Verovškovi ulici 70 ter na območju plinarne Koseze, kjer nastaja talna sončna elektrarna. Prav slednja bo tudi vir energije za proizvodno enoto vodika, ki bo umeščena ob elektrarno.

Avgusta 2025 so bila zaključena dela pri gradnji sončne elektrarne na strehi plinarske delavnice na Verovškovi 70. Elektrarna ima inštalirano moč 391,6 kW, priključno moč pri oddaji v distribucijski sistem pa 350 kW. Sestavljena je iz 890 fotonapetostnih modulov moči 440 W ter štirih razsmernikov. Letna proizvodnja, oddana v omrežje, je ocenjena na 407.570 kWh. Elektrarna je bila 15. septembra 2025 priključena na distribucijski sistem in po dveh dneh dosegla polno funkcionalnost.

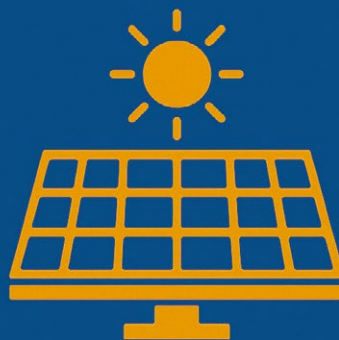
Vrednost investicije znaša 292.000 evrov, od tega je Energetika Ljubljana pridobila 63.000 evrov nepovratnih sredstev.

MEGAVAT



Nova sončna elektrarna

SONČNA ELEKTRARNA NA STREHI PLINARSKE DELAVNICE VEROVŠKOVA 70



Inštalirana moč: 391,6 kW



Priključna moč pri oddaji
v distribucijski sistem: 350 kW



890 fotonapetostnih modulov moči 440 W



4 razsmerniki



Ocenjena letna proizvodnja: 407.570 kWh



Vrednost investicije; 292.000 EUR,
od tega 63.000 EUR nepovratnih sredstev

Podnebni zakon

IRENA DEBELJAK

Podnebni zakon je bil sprejet julija 2025 in njegove zahteve veljajo 9. avgusta 2025. Z zakonom se je v slovenski pravni red preneslo več predpisov Evropske unije (EU). Med temi je tudi Direktiva 2003/87/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 13. oktobra 2003, ki že več let uvaja zahteve za sistem trgovanja s pravicami do emisije toplogrednih plinov (EU ETS direktiva).

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (MOPE) je že oktobra 2023 objavilo prvi osnutek Podnebnega zakona, ki je bil v javni obravnavi do sredine novembra 2023. Podnebni zakon je prenesel tudi zahteve Direktive 2023/959, torej vključitev sektorjev stavb in cestnega prometa ter dodatnih sektorjev, zlasti manjše naprave za proizvodnjo električne energije in manjše industrijske naprave, ki niso vključene v obstoječi sistem ETS 1 v sistem trgovanja z emisijskimi kuponi (ETS 2). Ker se je s sprejetjem Podnebnega zakona zamujalo in s tem s prenosom zahtev omenjene direktive, ki bi morale biti prenesene do 30. junija 2024, so bile v vmesnem obdobju sprejete Uredbe, ki z uveljavitvijo zakona prenehajo veljati. Tako prenehajo veljati:

- Uredba o vrstah naprav, dejavnostih in toplogrednih plinih ter dodelitvi brezplačnih emisijskih kuponov za naprave in operatorje zrakoplova (Uradni list RS, št. 27/24) in
- Uredba o okoljevarstvenem dovoljenju za emisije toplogrednih plinov za regulirane subjekte (Uradni list RS, št. 57/24).

Na podlagi Uredbe o okoljevarstvenem dovoljenju za emisije toplogrednih plinov za regulirane subjekte je Energetika Ljubljana (ENLJ) februarja 2025 pridobila okoljevarstveno dovoljenje za emisije toplogrednih plinov za regulirane subjekte (ETS 2). Od 1. januarja 2025 je predmetno dovoljenje pogoj, da ENLJ lahko izvaja dejavnosti prodaje zemeljskega plina in CNG. O tem smo že pisali v predhodnih številkah Megavata.

Vpliv sprejetega Podnebnega zakona na spremembo dovoljenje za regulirane subjekte

Dovoljenje za regulirane subjekte bo ministrstvo po uradni dolžnosti skladno z zahtevami 51. člena zakona uskladilo v roku 6 mesecev, torej do 9. februarja 2026. ENLJ bo prejela novo dovoljenje, kjer bodo vključeni ukrepi načrtovani za izvajanje načrta za spremljanje in poročanje o emisijah toplogrednih plinov.

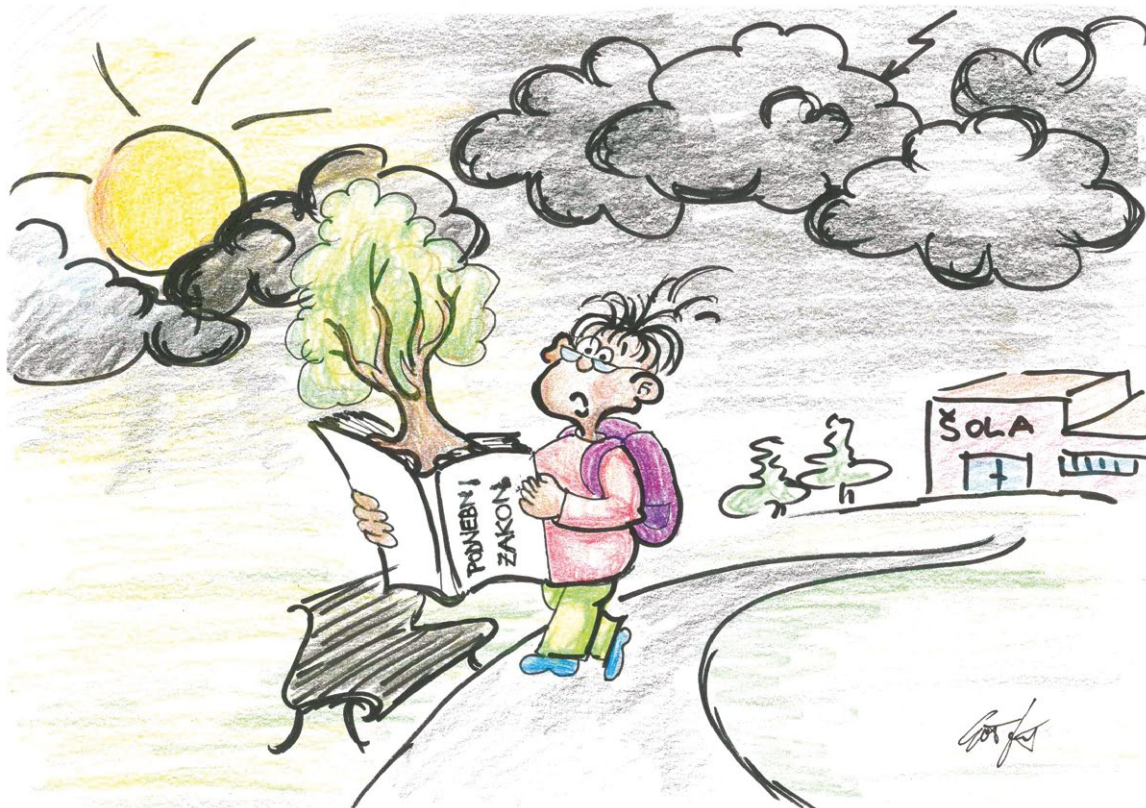
Od 1. januarja 2026 bo ENLJ morala v skladu z odobrenim načrtom spremljanja najpozneje do 30. aprila tekočega leta na ARSO poslati poročilo o emisijah toplogrednih plinov vključno s poročilom o preverjanju, ki ga lahko opravi le pooblaščen preveritelj. Od 1. januarja 2028 do 31. decembra 2030 bo ENLJ do 30. aprila vsako leto na ARSO poročala tudi o povprečnem deležu stroškov, povezanih s predajo emisijskih kuponov, ki jih bo ENLJ prenesla na potrošnike za predhodno leto.

ENLJ bo morala do 31. maja 2028 prvič predati emisijske kupone glede na količino emitiranih toplogrednih plinov v letu 2027 kot regulirani subjekt.

Kako je bilo pred sprejetjem podnebnega zakona glede dovoljenj za izpust toplogrednih plinov?

Energetika Ljubljana ima pridobljeni dovoljenja za izpust toplogrednih plinov za obe napravi, SI-1 na lokaciji Verovškova ulica 62 in SI-5 na lokaciji Toplarniška ulica 19 in skladno z njima mora poročati o emisijah. Vse obveznosti glede kuponov (tudi brezplačnih), spremljanja in poročanja so temeljile na EU ETS direktivi.

Direktiva EU-ETS je bila implementirana že v Zakonu o varstvu okolja. Od sprejetja



«Člen 6: Za ogrevanje bivalnih prostorov se priporoča nošenje trikotne kapice iz recikliranih materialov, ki aktivira dodatno telesno toploto in ščiti pred podnebnimi spremembami.» (vir: ChatGPT :):»

Podnebne zakona pa so prenehali veljati določeni členi v povezavi s:

- Trgovanjem s pravicami do emisije toplogrednih plinov v EU (poglavje 4: od 177. do 208 člena),
- Zavezujočim letnim zmanjšanjem emisij toplogrednih plinov za države članice (poglavje 5)
- in še nekateri členi (vse je bolj podrobno zapisano v 153. členu Podnebne zakona)

Katere spremembe čakajo ENLJ glede dovoljenja za izpust toplogrednih plinov?

Dovoljenja, ki jih ima ENLJ že izdana na podlagi 184. člena ZVO-1 in katere veljavnosti so bile podaljšane z ZVO-2 od uveljavitve Podnebne zakona velja kot dovoljenja za izpuščanje toplogrednih plinov za napravo po 32.členu Podnebne zakona in ga bo MOPE po uradni dolžnosti po šestih mesecih od uveljavitve zakona uskladilo s 32.členom (opis ukrepov glede na Izvedbeno Uredbo 2018/2066 o spremljanju emisij toplogrednih plinov in poročanju o njih v skladu z Direktivo 2003/87/ES vključno z zahtevami iz posodobitev, ki jih je prinesla Izvedbena uredba 2023/2122).

Kaj še prinaša Podnebni zakon?

Slovenija s Podnebnim zakonom uresničuje pravne instrumente Fit for 55, vključno z:

- določanjem cilja podnebne nevtralnosti do leta 2045,
- uvajanjem Načrtov za podnebno nevtralnost,
- povezovanjem pravice (npr. dodelitev brezplačnih kuponov, sredstva iz Podnebne sklada) z obstojem in kakovostjo Načrtov za podnebno nevtralnost.

ENLJ mora skladno z Direktivo o energetski učinkovitosti (ki je bila prenesena v pravni red

RS z zakonom o učinkoviti rabi energije ZURE) od leta 2027 imeti potrjen sistem upravljanja z energijo. V primeru, da priporočil iz potrjene sistema upravljanja z energijo ne izvede, se količina emisijskih kuponov, ob upoštevanju še nekaterih določb, ki jih ministrstvo brezplačno dodeli upravljavcu te naprave, zmanjša za 20 odstotkov. Količina brezplačno dodeljenih emisijskih kuponov se ne zmanjša, v primeru, da je upravljavec sprejel druge ukrepe, s katerimi je dosegel zmanjšanje emisij toplogrednih plinov, enakovredno zmanjšanju, ki ga za zadevno napravo priporoča potrjeni sistem upravljanja z energijo.

Kdo mora pripraviti načrt za podnebno nevtralnost?

ENLJ, ki ima dovoljenja za izpust toplogrednih plinov (t. j. vključenih v EU ETS 1 sistem) mora pripraviti načrt za podnebno nevtralnost (v nadaljevanju načrt).

Glede na zahteve 36.člena Podnebne zakona mora ENLJ načrt pripraviti in ga ministrstvu poslati v šestih mesecih od pravnomočnosti dovoljenja. Ministrstvo ga mora potrditi v roku šestih mesecev po prejemu, če je v skladu s predpisom EU.

ENLJ mora do 30.junija 2030 in nato vsake pet let poročati o doseganju ciljev in mejnikov, ki so določeni v načrtu. Če ministrstvo ne potrdi načrta za podnebno nevtralnost, če ENLJ ne poroča o doseganju ciljev in mejnikov določenih v načrtu oziroma cilji v načrtu niso doseženi, ENLJ ne bo upravičen do sredstev Podnebne sklada.

Vse te zahteve iz Podnebne zakona so zapisane z namenom, da Slovenija doseže podnebno nevtralnost do leta 2045.

Strategije EU in Slovenije (dolgo, srednje in kratkoročne) zahtevajo usklajen pristop, pri

čemer načrti za podnebno nevtralnost pripomorejo k izpolnjevanju teh ciljev.

Ker mora ENLJ v skladu z Zakonom o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije ZSROVE glede na 56.člen pripraviti trajnostni načrt za doseganje ciljev in meril (v nadaljevanju trajnostni načrt), ji ni potrebno pripraviti načrta za podnebno nevtralnost glede 8. odstavka 36. člena Podnebne zakona.

Nisem prepričana, kako bo v nadaljevanju potekala implementacija zahtev različne zakonodaje.

Namreč, skladno z ZSROVE je pri »trajnostnem načrtu« cilj posodobitve obstoječih omrežij daljinskega ogrevanja (hlajenja) in povečanje deleža OVE v skladu z Direktivo 2023/2413 o spodbujanju OVE.

Pri načrtu za podnebno nevtralnost se dokazuje, kako bo upravljavec dosegal razogljičenje in cilje zmanjšanja emisij TGP v skladu z ETS in podnebnimi cilji Slovenije. S tem naj bi se razumelo, da je Načrt za podnebno nevtralnost obsežnejši dokument, saj zajema razogljičenje tudi izven daljinskega ogrevanja-verjetno je trajnostni načrt samo del načrta za podnebno nevtralnost

Ali bo treba pripraviti oba načrta, če smo zavezani po obeh zakonih (ZSROVE in Podnebni zakon), bo odvisno od odgovora s strani MOPE. ENLJ oziroma JHL pravna služba pripravlja vprašanja za MOPE.

Iz odgovora s strani MOPE mora biti razvidno, da se Načrt za podnebno nevtralnost, ki predvideva dosego cilja podnebne nevtralnosti do 2045, ne izključuje z načrtom za trajnostno daljinsko ogrevanje/hlajenje, ki ima vključene ukrepe, ki prispevajo k zmanjšanju emisij toplogrednih plinov ter povečevanju deleža OVE v sistemu toplote/hladi.

Podnebni zakon posega tudi na segment okoljske dajatve za onesnaževanje zraka s CO2 in na metodologijo za (celovito) presojo vplivov na okolje

Potrebna bo uskladitev Uredbe o okoljski dajatvi za onesnaževanje zraka z emisijo ogljikovega dioksida s 70. in 71. členom Podnebne zakona do konca letošnjega leta (31. decembra 2025)

Posegi v okolje morajo biti zasnovani in izvedeni na podnebno odporen način in morajo prispevati k ciljem za učinkovito obvladovanje podnebnih sprememb (3.člen Podnebne zakona) in ciljem zapisanim v Nacionalnem energetsko podnebnem načrtu (NEPN).

Že izvedene aktivnosti iz Podnebne zakona.

ENLJ je skladno z 137. členom Podnebne zakona že prejela obvestilo, da je prenehala veljati pogodba o odprtju in vodenju računa, ki je bila sklenjena z ARSO na podlagi Uredbe o podrobnejšem načinu in pogojih vzpostavitve in vodenja registra emisijskih kuponov.

Do 9.novembra 2025 moramo posredovati dokazila skladno s četrtrim odstavkom 27. člena Podnebne zakona.

ENERGETIKA LJUBLJANA, d.o.o.

Verovškova ulica 62
1000 Ljubljana

Številka: 35483-77/2012-15

Datum: 25. 8. 2025

Zadeva: **Obvestilo o prenehanju veljavnosti pogodbe o odprtju in vodenju računa upravljavca naprave v registru Unije**

Spoštovani,

Obveščamo vas, da je dne 9. 8. 2025 začel veljati Podnebni zakon (Uradni list RS, št. 56/25, v nadaljevanju PoZ), ki v 27. členu ureja pravice različnih subjektov v registru Unije. Ena večjih sprememb od doslej veljavne ureditve je, da se pravna razmerja v zvezi z računi, odprtimi v registru Unije, ne urejajo več posebej s pogodbami, pač pa velja izključno ureditev iz relevantnih predpisov EU in PoZ. V 137. členu pa PoZ ureja tudi prehod od doslej veljavne ureditve na novo ureditev. Nespremenjena Uredba o podrobnejšem načinu in pogojih vzpostavitve in vodenja registra emisijskih kuponov (Uradni list RS, št. 56/05, 44/22 - ZVO-2 in 56/25 - PoZ, v nadaljevanju Uredba) še naprej določa, da je Agencija Republike Slovenije za okolje nacionalni administrator, ki upravlja račune v slovenskem delu registra Unije.

V 137. členu PoZ je določeno, da z dnem uveljavitve PoZ prenehajo veljati pogodbe o odprtju in vodenju računa, ki so jih do uveljavitve PoZ z Agencijo Republike Slovenije za okolje (ARSO) sklenili imetniki računov v registru Unije na podlagi Uredbe. Imetniki računov v registru Unije, odprtih na podlagi pogodbe iz prejšnjega odstavka, še naprej izvršujejo svoje pravice in obveznosti v skladu s predpisom EU, ki ureja delovanje registra Unije¹.

V skladu z navedenim vas kot imetnika računa v registru Unije, za katerega ste imeli z ARSO sklenjeno pogodbo, obveščamo, da je dne 9. 8. 2025 pogodba št. 2523-12-100078 za račun upravljavca naprave EU-100-5008625-0-75 prenehala veljati. Ne glede na to ostajate imetnik vašega računa v registru Unije, svoje pravice in obveznosti pa izvršujete v skladu z Delegirano uredbo Komisije (EU) 2019/1122.

Naše delo skozi prvo polovico leta

ZORAN KIBAROVSKI

PV prvi polovici leta 2025 smo kot operater distribucijskega sistema zemeljskega plina na območju MOL in osmih primestnih občin oskrbovali odjemalce zemeljskega plina brez večjih motenj, izrednih dogodkov ali nepredvidenih prekinitev distribucije plina.

Dela na obnovah, izgradnji distribucijskega omrežja in priključevanju novih odjemalcev so se intenzivno odvijala. Skladno s planom smo izvajali tudi sistemsko kontrolo omrežja in redno menjavo merilne opreme.

Skupna distribuirana količina zemeljskega plina je v obdobju I–VI 2025 znašala 48.932.811 Nm³.

Brez večjih izpadov so delovale tri polnilnice stisnjenega zemeljskega plina. Skupno smo v prvi polovici leta prodali 1.724.038 Nm³ plina na polnilnici LPP, 198.873 Nm³ na polnilnici P&D Vič in 477.040 Nm³ na novi CNG polnilnici na Letališki cesti.

V sodelovanju s Sektorjem za investicije in razvoj ter Sektorjem za trženje nadaljujemo s prehodi odjemalcev, ki so do sedaj uporabljali utekočinjen naftni plin. V prvi polovici leta smo izvedli 16 prehodov z UNP na ZP. V pripravi je še nekaj objektov, kjer se stanovanjci še niso uskladjili glede skupnega prehoda na ZP, ter območja, kjer zaključujemo z izgradnjo in širitvijo plinovodnega omrežja, predvsem na območju Log – Dragomer in Grosuplja.

V **Laboratoriju za merilno tehniko** je bil marca izveden operativni, aprila pa sistemski nadzorni obisk s strani Urada RS za meroslovje. Ocenjevanje s strani Slovenske akreditacije bo izvedeno jeseni. V prvi polovici leta je bilo izvedenih 3.687 zakonsko določenih menjav merilne opreme na terenu in 6.984 overitev plinomerov in elektronskih korektorjev volumna, od tega 2.624 za tuje naročnike. Skladno s planom so bile izvedene vse kalibracije etalonske opreme na merilnih linijah.

V obratovanje je bilo danih 2.475 m novo zgrajenih glavnih plinovodov, 30 priključkov in 23 delnih priključkov. V **distribucijski službi** smo izvedli 14 lastniških priključkov in 52 SON priključkov za investicije, 47 popravil plinovodov in priključnih plinovodov, 23 predelav in prestavitvev plinovodov ter priključnih plinovodov. Opravili smo tudi 24 zamenjav glavnih plinskih zapornih pip ter 36 začasnih prekinitev in ukinitvev priključnih plinovodov. Nadzore nad izkopi smo izvajali na 30 različnih lokacijah.

Pri 20 investicijah, ki potekajo pod okriljem Sektorja za investicije in razvoj, smo izvajali

potrebna dela (zaustavitve, baloniranja, prekinitve in povezave plinovodov, razplinjanja in zaplinjanja, prevezave in trasiranja plinovodov pri prehodih UNP/ZP, tlačne preizkuse). Zahtevnejše aktivnosti so se odvijale predvsem v sklopu izgradnje AC priključka na Celovško cesto (prekinitve in prevezave glavnega plinovoda PE225 N-10000), rekonstrukcije rondoja Jurčkova – Supernova (prestavitve in vgradnje novih ZP), obnove plinovodnega omrežja na območju Linhartove ulice, prestavitve glavnega plinovoda PE110 na Galjevici, aktivnosti pri prevezavah na območju Kumrovške in Čargove ulice, Rakovih jelš ter ukinitvev dela plinovoda PVC150 v Novih Fužinah.

V službi **kontrola omrežja** je bilo pregledano plinovodno omrežje v skupni dolžini 246 km na območjih Vič – Prule, Rožna dolina – Vrhovci, Šentvid, vključno z visokotlačnim plinovodom ob južni obvoznici. Pri tem je bilo ugotovljenih 444 neskladnosti, od tega 155 uhajanj zemeljskega plina. Vse prevzemne regulacijske postaje so delovale zanesljivo, brez izpadov. Opravljeni so bili tudi vsi potrebni vzdrževalni ukrepi na merilno-regulacijski opremi (17 kontrolnih pregledov, 20 funkcionalnih pregledov, 3 servisi regulacijske opreme in 4 pregledi delovanja vonjavnih naprav). Prejeli smo 243 intervencijskih prijav, uhajanje pa je bilo ugotovljeno v 88 primerih.

V službi **notranje plinske napeljave** smo opravili 227 prvih in ponovnih priključkov novih odjemalcev z montažo plinomera in regulatorja tlaka. Opravljenih je bilo 132 priključkov štedilnikov. V službi nadaljujemo tudi z odpravo ugotovljenih uhajanj na notranjih plinskih napeljavah v starejših večstanovanjskih objektih. Poseben poudarek dajemo obveščanju upraviteljev in stanovalcev starejših stavb o potrebi po pregledu oz. vzdrževanju plinskih napeljav. Gre za dodatno tržno storitev, s katero poskušamo graditi še bolj prijazen odnos do odjemalcev, s ciljem čim bolj skrajšati prekinitve dobave ze-

meljskega plina. Izvedenih je bilo 99 popravil na notranjih plinskih napeljavah. Izvedli smo tudi 80 pregledov sposobnosti plinskih napeljav za obratovanje. Izvedenih je bilo 447 demontaž plinomerov in prekinitev dobave plina, pri katerih gre v glavnem za odklope kuharjev iz distribucijskega sistema.

V službi za **sistemske meritve** smo na sistemu katodne zaščite (KZ) izvedli redne splošne kontrolne meritve na 128 merilnih mestih ter opravili šest rednih mesečnih pregledov sistemov aktivne KZ na 23 lokacijah. Vse naprave so ustrezno servisirane in parametrirane. Rezultati meritev potrjujejo ustrezno zaščito vkopanih jeklenih plinovodov pred korozijo in blodečimi tokovi.

Opravili smo vsa potrebna elektro-vzdrževalna dela na 27 plinskih regulacijskih postajah in enem pomožnem objektu. Izvedli smo redne, obdobjne podrobne preglede elektro-prostorov in elektro-omar telemetrije na 13 plinskih regulacijskih postajah.

V sistemih telemetrije plinskih regulacijskih postaj in CNG polnilnic smo zaradi strežnikov, ki s stališča kibernetske varnosti niso bili več ustrezni, izvedli prehod na nov FTP strežnik za zajem podatkov oddaljenih plinovodov (9 sistemov). Skupaj z IT službo JHL smo izvedli prehod na nov strežnik za zajem GPRS podatkov (15 sistemov). Sistemi telemetrije delujejo zanesljivo.

V obstoječi sistem telemetrije smo integrirali nov dodatni kompresor na lokaciji CNG2 Vič.

V centrali V70 smo za potrebe bodoče vodilne in elektro-polnilnice v Stanežičah vgradili potrebno SIMATIC APN opremo kot pripravo na sprejem podatkov iz polnilnic.

Na področju merilne tehnike smo poskrbeli za pravilno delovanje in kalibracijo 80 merilnih instrumentov, namenjenih detekciji plina in preizkusom tesnosti.

Na SIQ Ex usposabljanje o protiekspluzijski zaščiti je bilo napotenih 32 zaposlenih iz SOP.



Skupna distribuirana količina zemeljskega plina je v prvi polovici leta 2025 znašala 48.932.811 Nm³.



Laboratorij za merilno tehniko to jesen čaka zunanjo presojo.

Poraba energije za pripravo sanitarne tople vode – zakaj se objekti med seboj razlikujejo?

PRIMOŽ MATIČIČ

Pogosti pomisleki uporabnikov

Nemalokrat prejmemo vprašanja ali pomisleke odjemalcev, da s toplotnim števcem za merjenje porabe energije za pripravo sanitarne tople vode (STV) nekaj ni v redu. Pogosto namreč slišijo, da znanci v sosednjem bloku plačujejo manj, čeprav se sami trudijo biti varčni in racionalni pri porabi. V takih primerih najprej opravimo kontrolo delovanja toplotnega števca, pri čemer se v večini primerov izkaže, da je z njim vse v redu. Razlogi za razlike so drugače – nanje vpliva cel niz dejavnikov.

Dejavniki, ki vplivajo na porabo STV

Poraba STV in energije za njeno pripravo se med objekti in obdobji lahko močno razlikuje. Poleg števila stanovanj in stanovalcev nanjo vplivajo:

- število in vrsta vgrajenih porabnikov,
- življenjske navade in starostna struktura stanovalcev,
- letni čas ter stopnja vseljenosti stanovanj,
- uporaba STV tudi za pomivalne/pralne stroje ali druge namene (npr. pranje avtomobilov),
- način izvedbe sistema priprave STV ter izvedba in izoliranost razvodov in cirkulacijskih vodov,
- nastavitve in vzdrževanje sistemov v toplotni postaji (višina temperature, učinkovitost prenosnika toplote, delovanje črpalke).

Dodatno je treba upoštevati tudi priporočila NIJZ za preprečevanje razvoja legionel – ta narekujejo minimalne temperature, ki jih morajo sistemi zagotavljati.

Preprečevanje razvoja legionel

Preventivni ukrepi so jasni:

- temperatura hladne vode v interni napeljavi naj bo pod 20 °C,
- temperatura tople vode na vseh pipah in prhljajih vsaj 50 °C,
- temperatura vode iz hranilnika vsaj 60 °C; takšna naj bo najmanj 1 uro na dan v celotnem hranilniku.

Zato ni priporočljivo varčevanje z nižjimi temperaturami STV ali nočnim izklapljanjem črpalk, saj to predstavlja tveganje za zdravje.

Primerjava treh objektov

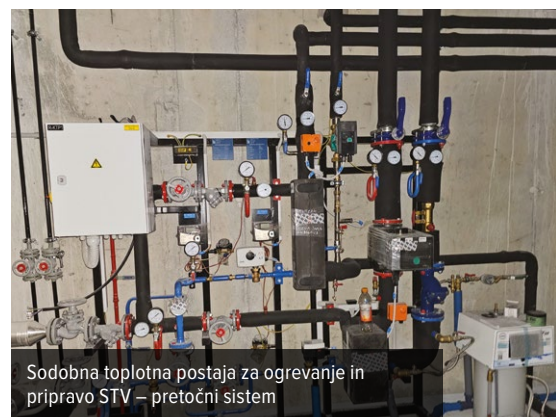
V preglednici, pripravljeni na osnovi realnih meritev, je prikazana poraba treh navidežno podobnih objektov, ki so v nizu locirani eden ob drugem in jih vzdržuje Energetika Ljubljana. Rezultati kažejo:

- v posameznem objektu poraba energije med meseci močno niha,
- objekt 2 porablja okoli 30 % več STV kot objekt 1,
- objekt 3 porablja okoli 23 % manj STV kot objekt 1.

Sorazmerno s tem se razlikuje tudi poraba energije za pripravo STV.

Zaključek

Na podlagi navedenega je jasno, da primerjava porabe med objekti ni smiselna. Izvedba sistemov, navade in življenjski slog stanovalcev se med seboj močno razlikujejo. Za optimalno porabo energije je ključno, da je toplotna postaja **ustrezno vzdrževana in pravilno nastavljena** – na večino drugih dejavnikov pa kot distributer in vzdrževalec praktično nimamo vpliva.



			Mesečna poraba (MWh)			Nastavitve TP		Odčitek vodomera za STV (m3)	Odstopanje porabe STV glede na OBJEKT 1	Odstopanje porabe energije za pripravo STV glede na OBJEKT 1
	Priključna moč (kW)	Število stanovanj	Jan-25	Feb-25	Mar-25	Temp. STV (°C)	Urn timer priprave in cirkulacije	Celotno obdobje obratovanja TP		
OBJEKT 1	56,29	30	8,746	7,768	8,293	55	24/7	6868	0	0
OBJEKT 2	56,29	31	13,105	10,887	11,392	52	24/7	8967	30,6%	42,6%
OBJEKT 3	47,9	22	9,574	5,751	6,158	55	24/7	5270	-23,3%	-13,4%

Uspešen zaključek poletja

SARA SAVŠEK

Poletje, morje in sonce so odlično pomagali našim baterijam, da so se napolnile. Rojevati so se začele nove ideje, začeli smo z novimi projekti in se odpravili novim dogodivščinam naproti.

Poletni meseci so, kot vedno, hitro minili, in nabrali smo si novih moči in idej za jesen, ki je pred nami. Kljub dopustom smo bili pridni in marljivi, rezultati našega dela so ponovno jasno vidni, cilji so doseženi. Poskrbeli smo za zadovoljstvo zaposlenih in naših odjemalcev, aktivni smo bili tudi na povečanju prepoznavnosti blagovne znamke.

Za zadovoljstvo sodelavcev smo poskrbeli tako, da smo jih opremili z oblačili, ki izkazujejo ugled našega podjetja, skrbijo pa tudi za prepoznavnost vseh zaposlenih, ki imajo stik s strankami. Tako stranke že na daleč vidijo, kdo so zaposleni v Energetiki Ljubljana. Zaposleni so bili nad prejetimi oblačili izredno navdušeni in ponosni smo, da so našo idejo lepo sprejeli in skupaj stremimo k cilju, da povečujemo prepoznavnost Energetike Ljubljana. Sodelavce smo opremili za majicami, jopicami, jaknami in kapami, za piko na i pa smo jih opremili še z lepimi torbami, kamor lahko spravijo vso dokumentacijo, ki jo morajo dostaviti strankam.

Pomlad se je končala z dogodki četrtnih skupnosti, ki smo jih obiskali, enako pa se je zgodilo tudi v začetku septembra, kjer smo imeli kar natrpan urnik. 13. 9. 2025 smo se v okviru Četrtna skupnosti Golovec udeležili Festivala Povezujemo Štepanjsko, 16. 9. 2025 smo se udeležili Dneva Četrtna skupnosti Bežigrad, 18. 9. 2025 Dneva Četrtna skupnosti Črnuče, letošnje dogodke pa smo sklenili 20. 9. 2025 z Dnevom Četrtna skupnosti Rudnik. Sodelavci iz Službe za prodajo in tržnega komuniciranja smo obiskovalcem dogodkov odgovarjali na najrazličnejša vprašanja glede ogrevanja, zemeljskega plina, električne energije, prejeli smo pa tudi

kar nekaj pohval, da svoje delo opravljamo odlično.

Tudi tokrat smo želeli obiskovalcem dogodkov ponuditi nekaj več, nekaj, kar jih bo opomnilo, da skrbimo za njihovo zadovoljstvo, zato smo s 1. 9. 2025 javnosti predstavili novo akcijo Ugodni plin 2025/2. Pristop k akciji je mogoč od 1. 9. 2025 do 31. 12. 2025, odjemalci pa si lahko akcijsko ceno zagotovijo vse do 30. 4. 2026, kar pomeni, da smo jim akcijsko ceno zagotovili za celo kurilno sezono. Prvi odziv odjemalcev je bil odličen, že v prvih dveh tednih se je za akcijo odločilo več kot 30 odjemalcev, kar je zelo lepa številka. Akcijo bomo oglaševali še naprej, lepo vabljeni pa tudi vsi zaposleni, da si trenutno najugodnejšo ceno zemeljskega plina v Sloveniji zagotovite čimprej.

MEGAAT

Preklopi na
UGODNI PLIN

AKCIJSKA CENA PLINA:
0,04490 EUR/kWh

Cena velja od
1. 9. 2025 do 30. 4. 2026.

energetika ljubljana
skupina Javni holding Ljubljana

080 2882 bivanjudajemoutrip.si



Ko energija postane izkušnja

Strokovni ogledi v Energetiki Ljubljana

DORIS KUKOVIČIČ IN PRIMOŽ ŠKERL

Ste se kdaj vprašali, kako na Energetiko Ljubljana gledajo tisti, ki tukaj niso zaposleni? Se kdaj sprašujejo, od kod prihaja toplota, ki pozimi ogreva radiatorje, ali elektrika, ki poganja vsakdanje življenje? V Energetiki Ljubljana že desetletja skrbimo za zanesljivo oskrbo mesta s toploto in električno energijo. Ker verjamemo, da je razumevanje delovanja sistema prvi korak k večji energetske ozaveščenosti, že vrsto let odpiramo vrata naše proizvodnje tudi širši javnosti.

Kot družbeno odgovorno podjetje želimo našo energijo približati ljudem – dobesedno in v prenesenem pomenu. Zato omogočamo vodene strokovne ogleds za zaključene skupine do 15 oseb. Obiskovalcem pokažemo, kako nastaja energija, ki jo uporabljajo vsak dan.

Od vrtcev do inženirjev

Naše ogleds obiskujejo zelo različne skupine: od najmlajših radovednežev iz vrtcev, osnovnošolcev in srednješolcev ter študentov, pa vse do strokovnih združenj in državnih institucij ter tujih delegacij. Vsak obisk prilagodimo predznanju in zanimanju skupine.

Za otroke so najprivlačnejši prizori depozicije premoga in ena zadnjih delujočih parnih

lokomotiv v Sloveniji. Strokovnjaki pa sežejo globlje – v samo osrčje proizvodnje, kjer si ogledajo parne in plinske turbine, visokotlačne kotle ter kompleksno infrastrukturo, ki omogoča soproizvodnjo toplote in elektrike.

Največji sistem daljinskega ogrevanja v Ljubljani

Posebno pozornost namenjamo tudi predstavitvi sistema daljinskega ogrevanja, največjega v Ljubljani. Z njim oskrbujemo več kot 60.000 gospodinjstev in številne ustanove, ki pozimi uživajo v toplem udobju.

Pred ogledom pripravimo kratko predstavitev podjetja, kjer orišemo pomen daljinskega ogrevanja tako za prebivalce kot za okolje. Prav centralizirana oskrba je eden ključnih razlogov, da je zrak v mestu danes čistejši, kot bi bil sicer.

Energija, ki jo lahko vidite in začutite

Ogled ni zgolj sprehod med stroji in cevmi, temveč doživetje, kjer obiskovalci začutijo veličino infrastrukture, ki deluje skoraj neprekinjeno in z neverjetno natančnostjo. V ospredju je soproizvodnja toplote in elektrike (SPTE) – tehnologija, ki omogoča, da iz iste količine goriva pridobimo več energije in hkrati zmanjšamo vpliv na okolje.

Varnost na prvem mestu

Ker gre za obisk delujoče proizvodnje, vsako skupino predhodno poučimo o varnostnih ukrepih. Udeleženci prejmejo osnovno osebno varovalno opremo – čelade in varnostne jopiče – ter se na ogled odpravijo pripravljeni. Ta običajno traja od ene do dveh ur, obiskovalci pa poleg informacij o tehnologiji pridobijo tudi boljše razumevanje pomena trajnostne energetike.

Odprti za javnost – a zmerno

V preteklosti so bili naši ogleds tako priljubljeni, da smo beležili celo avtobusne ko-

lonade obiskovalcev. Čeprav je zanimanja še vedno veliko, smo morali obseg ogledov prilagoditi, saj je nemoteno delovanje proizvodnje na prvem mestu.

Zato so danes ogleds namenjeni manjšim skupinam do 15 oseb, kar pa prinaša tudi prednost: obisk je bolj oseben, vodniki imajo več časa za vprašanja in razlago, skupine pa tehnologijo doživijo še bliže.

Pogled v prihodnost

Ogleds niso le spoznavanje sedanjosti, temveč tudi pogled v prihodnost. Obiskovalcem predstavimo razvojne smeri Energetike Ljubljana: opuščanje fosilnih goriv, večjo uporabo obnovljivih virov in druge ukrepe za zeleni prehod v trajnostno energetske prihodnost. Naša vizija je jasna – Ljubljana bo tudi v prihodnje ogrevana in napajana na način, ki je prijazen ljudem in okolju.

MEGAWAT



Deponija premoga in rotobager sta še posebej zanimiva za otroke.



V komandi čas namenimo tudi odgovarjanju na vprašanja.



Trenutno je zelo zaželen ogled PPE-TOL.



Skozi leta so nas obiskale tudi tuje delegacije.

■ ČLEN V VERIGI

Bojan Zupančič

»Rad poprimem za vsako delo.«

POGOVARJALA SEM SE RECHELLE NARAT

Že ob prvem srečanju, ko so mi pred približno dvema letoma predstavili takrat novega sodelavca Bojana Zupančiča, je pritegnil mojo pozornost s svojo prijaznostjo in pozitivnostjo. Skozi čas sem ga spoznavala pri delu in bila navdušena nad tem, da je tako resen in odgovoren, kljub temu da je mlad. Vsakokrat, ko sem ga »opravljala«, sem od drugih slišala same pohvale in pozitivne izkušnje. Ne glede na to, ali je naloga težka ali enostavna, pristopi Bojan enako: brez slabe volje in vedno hitro uredi vse. Take sodelavce je prijetno spoznati tudi od blizu, zato smo se odločili, da ga bomo predstavili v tokratni številki naše interne revije.

Če se ne motim, nisi dolgo v Energetiki Ljubljana. Zanima me, kakšen se ti je zdel sprejem v podjetju, torej postopek od obvestila o izboru pa vse do prvega dne oz. tedna? Radovedna sem, kaj ti je bilo všeč, kaj bi morda izboljšal, priporočal – kaj si pogrešal ob prihodu? To sprašujem tudi zato, da bi zadeve izboljšali – v tej smeri se namreč družba trudi ...

Res je. Z delom v Energetiki Ljubljana sem pričel pred dvema letoma, v maju. Pri predhodnem delodajalcu sem bil zaposlen slabi dve leti in kot pravimo, da so spremembe v življenju dobrodošle, sem se tudi sam odločil za premik. Moram reči, da so zadeve od prvega srečanja na razgovoru in urejanja formalnosti s kadrovsko službo potekale zelo tekoče, v skladu s pričakovanji. Bilo je vse kot mora biti.

Stopil si kar v velike hišniške čevlje, saj je znano, da hišniki pri nas delajo marsikaj. Poleg tega so bili tvoji predhodniki cenjeni in pridni sodelavci. Koliko časa si zdaj v podjetju in kdo te je uvajal?

Res je. Stopil sem v velike čevlje, ampak v dobrem kolektivu to ne predstavlja nobenega problema, saj si vedno pomagamo med seboj in rešujemo probleme.

V podjetju sem sedaj že skoraj 2 leti in pol. Uvajal me je prejšnji hišnik Gabrijel (op. a.: Gabrijel Pavelšek), ki mi je pokazal veliko stvari, ogromno pa sem se naučil z delom samim.

Ne morem mimo tega, da si precej mlad, a se razlikuješ od današnjih mladih, ki prepogosto omenjajo zgolj svoje pravice, medtem ko se dolžnosti včasih otepajo. Vedno si priazen, vedno se takoj odzoveš, vedno takoj urediš vse ali svetuješ za

pomoč. Kako to, da si vedno dobre volje in kje si se toliko naučil?

Tako kot drugi imam tudi jaz slab dan, ampak se poskušam slabi volji čim bolj izogniti in med sodelavci širiti dobro voljo, saj smo le tako najbolj povezani in uspešni.

Povej mi, katere so tvoje dnevne zadolžitve, kakšne so tvoje redne naloge in poti. Zanima me pa tudi, ali imaš kakšno statistiko glede intervencij in ad hoc zadev, ki ti verjetno krojijo dan. In kdo ti pomaga pri realizaciji nalog?

Moj delovni dan se začne ob 6. uri zjutraj, ko se najprej sprehodim po poslovni stavbi in preverim vse stvari, da sodelavke in sodelavci lahko nemoteno delajo. Intervencije se ne zgodijo pogosto, saj poskušamo vse stvari, vezane na različna vzdrževanja ipd., urediti predčasno, če se le da. Pri realizaciji nalog mi pomaga moj nadrejeni Gregor Jazbinšek, večino nalog pa si razporedim sam.

Imamo več objektov, kar dva na Verovškovi ulici in še na Toplarniški. Kako vodite pregled nad tem – imate sestanke, planirate delo? Vem, da si ti glavni hišnik, ste pa organizirani v službo, ki sodi v Sektor za administracijo in logistiko. Kdo je tvoj šef in kakšen je?

Res je. Imamo več objektov, na vsakem od njih pa svojega hišnika, ki opravlja svoje delo. Če je potrebno, si priskočimo na pomoč. Organizirani smo v administraciji in logistiki. Moj šef je Gregor Jazbinšek in takega šefa si želi vsak. Je šef z veliko začetnico, ki ve, kaj dela, in se vedno potrudi za svoje zaposlene. Vedno priskoči na pomoč vsem in nam z vso močjo pomaga.

Zdaj si nas že vse dodobra spoznal. Kaj te najbolj prijetno ali neprijetno preseneti pri sodelavcih v smislu tega, da imaš morda zaradi tega več dela ali pa da se ti zdi v redu? Tudi na splošno me zanima, kakšne občutke si imel, ko si prišel v podjetje?

Sedaj, ko sem že vse dodobra spoznal, se počutim sprejetega v tem velikem krogu, kar mi veliko pomeni. Nikoli se nisem obremenjeval s tem, koliko moram delati ali pa zaradi sodelavcev, saj je to moje delo, ki ga rad opravljam in s tem pomagam drugim, ki potrebujejo mojo pomoč.

Za konec pa še to: želela bi se nalesti tvoje dobre volje. Kako ti to uspeva, ne glede na to, kakšen dan je pred tabo? In še: kaj te veseli v življenju, ko odložiš hišniška oblačila?



Bojan Zupančič vsak delovni dan prične ob 6. uri in to najprej z obhodom po stavbi, da si ogleda, če je kje kaj posebnega – vmes pa pozdravi še svoje sodelavce.

Vedno se trudim, da je v mojem krogu prijetna dobra volja, in sem dosleden pri tem, da tudi v vsaki slabi stvari vidim čim več dobrega, ker je le tako vse lepše. Ko odložim hišniška oblačila, sem še vedno isti fant, ki mu tudi delo doma ni tuje in rad poprimem za vsako delo. Ko pa imam čas, ga poskušam z mojimi bližnjimi čim bolj izkoristiti za druženje ali pa kakšen sprehod v naravi.

MEGA/TAT

■ SVET DELAVCEV

Nova mobilna hiška

ANDREJ MOČILNIKAR, PREDSEDNIK SVETA DELAVCEV

V prejšnji številki sem vam omenil dogovor sveta delavcev z vodstvom glede menjava brunarice v Čatežu z nakupom mobilne hiške.

Takoj po dogovoru sva s podpredsednikom začela z iskanjem ponudb mobilnih hišk in ugotovila, da je izpogajana cena 40.000 EUR z DDV glede na trenutno stanje na trgu nekoliko prenizka. Predvsem za ta denar ne moremo računati, da bi lahko izbrali katerega od »normalnih« večjih kampov, težave pa so tudi že pri iskanju samih mobilnih hišk. Iz navedenih razlogov sva od najdenih opcij zožila izbor na štiri ponudbe, nato pa jih je podpredsednik šel pogledat. Ogledal si je mobilno hiško v kampu Marelja v Dragah (majhna hiška – 24 m²; cena hiške nekaj sto evrov višja od limita, višja tudi cena pavšala), v kampu Maslina (»kitajske« mobilke – kamp, kjer je bilo le delno splanirano in ograjeno zemljišče; cena hišk bi bila sicer ugodnejša, hiške velike, cena pavšala pa previsoka; slabost je bila – poleg neznanega termina začetka obratovanja kampa – tudi magistralna cesta brez prehoda za pešce ter divja, neurejena plaža tik ob cesti), nato še kamp Biograd na Moru (kjer je bilo mogoče kupiti hiško le za gotovino; razlog ni bil pojasnjen). Kot zadnja in nato tudi izbrana pa je bila varianta v dvoriščnem kampu Turanj Center, kjer mobilne hiške prodaja slovenski proizvajalec Debelak. Ker je bila slednja varianta izbrana, vam jo bom v nadaljevanju predstavil.

Kamp Turanj Center, mobilna hiška »Debelak«

Letni pavšal v tem kampu znaša 4.000 evrov skupaj s stroški elektrike in vode. Kamp je odprt celo leto. Pogodba se sklepa 5 + 5 let; cena naj bi se spreminjala s stopnjo inflacije, vendar ne več kot (zamejeno) 10 % od vsakokratne trenutne cene pavšala. Poudariti je treba, da gre za »dvoriščni« kamp, zato ta hiška predstavlja bolj nadomestilo apartmaja in ne klasičnega kampiranja. Nahaja se ob magistralni cesti v centru Turanja; na parceli velikosti cca 500 m² so še dve mobilni hiši in ena povsem drugačna zadaj. Na parceli so tudi skupne sanitarije in tuš, kar je nujno, da se lahko zemljišče oddaja za ta namen. Najprej smo imeli namen izbrati hiško v drugi vrsti, a ker je bila pred odobritvijo nakupa prodana, nam je ostala na voljo le še hiška v prvi vrsti. V neposredni bližini je prehod za pešce (20 m), pekarna in trgovina, do urejene plaže je cca 300 m. Biograd na Moru je oddaljen dobra 2 km.

Mobilna hiška je letnik 2024. Oglaševana

cena je bila občutno višja, a jo je bil lastnik (proizvajalec) pripravljen prodati za nam odobreno ceno nakupa. Prodala se je opremljena; kupiti je bilo treba le še kuhinjsko posodo in nekaj osnovnih stvari.

Mobilna hiška je velikosti 32 m², ima spalnico z zakonsko posteljo, otroško sobo s pogradom (spodnji je širši – za dve osebi), WC in tuš ter kuhinjo z jedilnico, kjer je tudi raztegljiv kavč. V tem prostoru je tudi klima.

Pred hiško je nadkrita in ograjena terasa, dimenzije 24 m². Nahaja se v 1. vrsti; s terase se gleda na parcelo in cesto.

Omenjeno je bilo, da se je možno dogovoriti tudi za čiščenje mobilne hiške po vsaki uporabi (menjavi), in sicer je cena 90 EUR oziroma 95 EUR, če se čisti in shranjuje tudi posteljnino.

Ker je mobilna hiška v centru mesta, je dejansko uporabna kot apartma; je tudi izolirana in zato – upam – dovolj primerna za uporabo tudi v hladnejših mesecih (ogrevanje s klimo; po potrebi se bo kasneje verjetno lahko tudi kaj dodalo).

Mobilno hiško ko se lahko uporablja že v letošnji sezoni od 1. avgusta dalje. Cena dnevne uporabe je ista kot za mobilno hiško v kampu Bepo (80,5 EUR/dan v sezoni; maj, junij, september 70 EUR/dan; april, oktober 57,5 EUR/dan; januar, februar, marec, november, december pa 34,5 EUR/dan).

MEGA VIT



Do plaže ni daleč.



Notranjost hiške



Mobilna hiška Energetike Ljubljana

■ GOSTUJOČI ČLEN V VERIGI

Polona Nahtigal

»Naše vrednote so znanje, kakovost in spoštovanje.«

POGOVARJALA SEM SE RECHELLE NARAT

Cvetličarna Plečnik je v vseh pogledih zelo dostopna in zanimiva cvetličarna. Poleg velikega parkirišča in bogate ponudbe, boste tam našli zelo prijazne in dobrovoljne dame, ki vam bodo z veseljem pomagale in vas ljubeznivo postregle.

Sama sem se v dolgih letih sodelovanja z ekipo cvetličarne prepričala, da znajo vedno kot odlično svetovati ob naših vprašanjih, prekrasno oblikovati vsak aranžma in prav vsak izdelek, ki ga prevzamemo pri njih, je nekaj posebnega.

Poleg cvetja in sodobnega načina oblikovanja šopka ali aranžmaja ob določeni priložnosti je vsak izdelek umetniško delo tudi zato, ker je v njem vpletena skrivna sestavina: ljubezen. Ljubezen do dela, do cvetja in do strank. In to je tako kot pri kuhanju: vsak izdelek je lepši s tem pomembnim dodatkom.

Vsaka sodelavka iz Cvetličarne Plečnik je svojevrstna umetnica, vsem pa je skupno to, da imajo neizmerno veselje do svojega dela. Mi smo tokrat za pogovor prosili simpatično vodjo te enote oz. poslovalnice, gospo Polono Nahtigal, da nam malo bolj podrobno predstavi njihovo delo in kaj vse se dogaja v njihovi cvetličarni.

Glede na to, da ste na zelo frekventni lokaciji na novih Žalah, me zanima, koliko kupcev imate v povprečju na dan, ko je velik obisk, in takrat, ko ga je najmanj?

Pri nas je število kupcev zelo odvisno od vremena: kadar je lepo, sončno vreme, je v cvetličarni v povprečju tudi do cca 150 kupcev; kadar pa je slabo, deževno vreme, pa v povprečju cca do 70 kupcev. Govorim samo za cvetličarno na novih Žalah – PST, na starih jih je veliko več, tudi zaradi boljše lokacije (avtobusna povezava) in več pogrebov (vežic). Največji obisk je v dopoldanskem času med 9-13. uro, s tem da so obiskovalci v povprečju večinoma starejši ljudje.

Na voljo imate tudi spletno trgovino – kdaj ste se za to odločili, kako je to sprejeto pri strankah, se pogosto poslužuje tega?

Že leta 2017 smo uvedli spletno stran s ponudbo različnih žalnih izdelkov, svečnih aranžmajev in šopkov za vse priložnosti. Mesečno imamo tudi do 80 naročil po spletu, poleg naročil iz sprejemne pisarne in telefonskih naročil.

Naročil po spletu je vsako leto več, kar je razumljivo: gre za preprosto in enostavno naročanje »kar z domačega kavča«.

Nekaj uric sem preživela v vaši cvetličarni na delavnici in sem res uživala med vami. Če odmislim prijaznost in skrbnost, s katero ste nas vse udeleženke sprejeli, sem bila v resnici najbolj navdušena nad vzdušjem med vašo ekipo. Koliko vas je v ekipi in kako skrbite za to, da ste povezani med seboj in da ostanete dobre volje?

V ekipi smo trenutno 4, vendar je trenutno tako, da ena sodelavka dela le polovični čas, druga pa je žal celo odsotna že skoraj leto dni, ker je na bolniški. Sicer smo uspeli urediti nadomeščanje z drugo sodelavko, ki pa je bila z drugega oddelka in sploh ni v tem poklicu, ampak ni šlo drugače. Se je pa nova sodelavka že v 4 mesecih priučila vsega hitro in tako, da je lahko samostojna.

Med seboj smo več kot le sodelavke, smo si tudi prijateljice, spoštujemo se, komuniciramo med seboj vsak dan, tako, da smo vse obveščene o delu, ki poteka dnevno. Nobeni ni težko nič. Vzdušje je res enkratno in tudi zato gremo z veseljem v službo, brez nekega odpora.

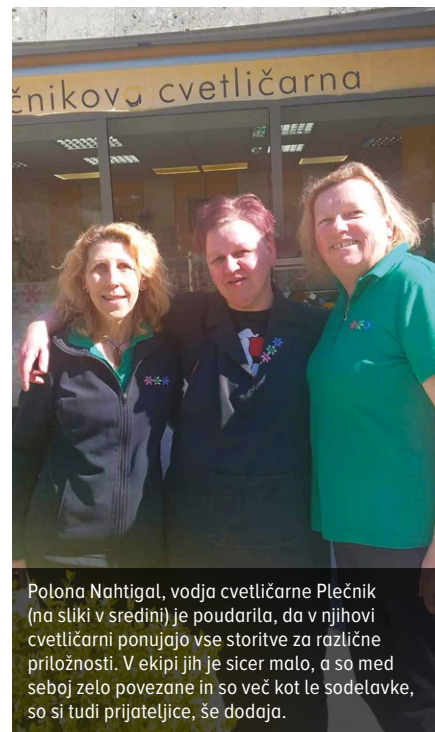
Cvetličarna je pač lokacija, kjer se skozi rože in aranžmaje izrazijo človeška čustva. Glede na to, da sodelujete s strankami v njihovih različnih osebnih trenutkih, me zanima, ali imate morda kakšna izobraževanja in napotke, kako pristopiti osebi v žalosti ali celo žalovanju? Verjetno to ni prav enostavno?

Pri delu nas vodijo jasne vrednote in vizija, cilj je zadovoljstvo naših naročnikov in uporabnikov. Naše vrednote so znanje, kakovost in spoštovanje.

Vsi vemo, da se je v trenutku žalovanja naročnikov potrebno obnašati temu primerno – umirjeno in sočutno, ter opraviti delo korektno. Letno imamo več izobraževanj na različnih področjih komuniciranja in vodenja.

Cvetličarna Plečnik je pomemben del javnega podjetja ŽALE; ima dolgoletno tradicijo in zelo široko paleto storitev. Zmotno je misliti, da sodelujete samo pri pokopališki dejavnosti ... Kaj vse še počnete – novost so tudi izobraževalne delavnice za izdelovanje aranžmajev ob posebnih dogodkih in dnevih – s tem nadaljujete?

Ponujamo storitve res za vsako priložnost: naj poudarim, da je žalna floristika le delček naše ponudbe. Nudimo cvetje in



aranžiranje za vse dogodke in priložnosti – od rojstva do smrti. Torej vse ob rojstvu, za poroke, okraševanje prostorov, urejanje prostorov, okrasitev gostiln in drugih lokacij ...). Letos spomladi smo prvič organizirali tudi delavnico na temo »velika noč«, za kar je bilo zelo veliko povpraševanje in seveda tudi zanimanje.

V prihodnosti imamo v planu, da izvedemo še kakšno delavnico, vendar trenutno nam zaradi pomankanja kadra to ne uspe izvesti.

Polona, ustaviva se še za trenutek pri vas osebno. Kako to, da ste se odločili za poklic cvetličarke in kaj vam pomeni vaše delo?

Po izobrazbi sem aranžerski tehnik, toda vse od končanja šole sem nekako med cvetjem. Rada ustvarjam, saj me to sprošča. Začela sem kot prodajalec aranžerskih stvari v večjem skladišču (par mesecev), nato se zaposlila na Žalah v cvetličarni, kjer sem že skoraj 30 let.

Kot vodji poslovalnice mi delo pomeni veliko odgovornost. Želim, da je stranka zadovoljna z našimi storitvami in prav tako, da so zadovoljni tudi zaposleni.

MEGA

ENERGETIKA SMART

Prva in posebna cvetličarska delavnica v Cvetličarni Plečnik

RECHELLE NARAT

Narava me vedno znova prevzame, ker je tako radodarna s tem, kar ponuja: najsi bo to bogata letina jeseni, pa spokojna milina v tišini pozimi, zopet dehteča in igriva spomladi, ter čudovito barvita poleti. Del narave, ki nas vedno razveseli v domu ali na delovnem mestu, je tudi cvetje. Tudi podarjanje cvetja ostaja izraz globokega spoštovanja in enostaven izraz naklonjenosti do obdarovanca ali obdarovanke, ne glede na priložnost. Celo takrat, ko se zgodi žalostni dogodek, da se poslavljamo od ljube osebe, si slovesa brez cvetja ne predstavljamo.

Cvetje nas torej ponižno, pa vendar zvesto spremlja vse življenje. Vedno sem z občudovanjem strmela v roke vsake aranžerke, ki je znala iz nekaj stebel cvetja, pa malo »šavja«, kot radi rečejo moški, pričarati svojevrstno umetnino v obliki šopka ali namiznega aranžmaja. Potihoma sem si želela, da bi tako spretno tudi sama znala urediti nekaj takega. In glej no – v aprilu zagledam povabilo Cvetličarne Plečnik, da organizirajo prvo delavnico za izdelovanje šopkov in aranžmajev! Nisem premišljevala niti sekundo – takoj sem se prijavila. Kaj že pravijo? Človek se pač vse življenje uči ...

Najprej moram povedati, da sem šla na delavnico popolnoma brez pričakovanj, saj na takšni še nikoli nisem bila. Bila pa sem malo v zadregi, ali bom kos temu, česar sem se lotila ... Veselje do nečesa včasih pač ni dovolj.

No, topel sprejem ekipe s strani organizatorja, torej zagnane ekipe sodelavk iz Cvetličarne Plečnik, je pregnal vse moje dvome in skrbi. Vsaka udeleženka je poleg pristrčnega pozdrava dobila mesto na svoji delovni postaji in po kratki predstavitvi, kaj je glavni namen delavnice - pripraviti en šopek ali aranžma za prihajajočo Veliko noč – se je akcija kmalu začela ...

V Cvetličarni Plečnik so se zelo potrudili in nam ponudili precej raznovrstnega materiala za delo: poleg cvetja smo lahko izbirali med različnimi dodatki, kot so perje, okraske v obliki pirhov ali piščančkov, vse do biserčkov ... Skratka – prijavina 25 EUR za delavnico je vključevala vse.

Najtežje je bilo seveda začeti – odločitev, ali boš pripravil šopek ali pa namizni aranžma, je namreč vplivala na to, kakšen material boš izbral kot okvir, podlogo, velikost ipd.

Od tu je bilo lažje, saj so nam na delavnici kljub nekaj teorije pravzaprav naročili: »Pre-



Na delavnici so izpod bolj ali manj spretnih rok udeleženk ter prijazno pomočjo osebja nastali lepi aranžmaji, ki bi jih zagotovo pohvalil še Jože Plečnik kot velik esteta, po katerem se imenuje tudi cvetličarna.

pustite domišljiji svojo pot«. In prav to je bil tisti najbolj sproščujoči, pa tudi zanimiv del, saj smo se vse udeleženke lahko popolnoma prepustile vsaki svoji viziji, pa barvni paleti, ki ji je bila ljuba – in to popolnoma brez skrbi, da kaj ne bo v redu izpadlo ali da bi te kdorkoli ocenjeval ali celo grajal, kako si se tega lotil ...

Prav slednje me je najbolj presenetilo pri izvedbi te delavnice: da so sodelavke Cvetličarne Plečnik ustvarile vzdušje, kjer smo se vse tečajnice dobro počutile in se morebitnih kiksov nismo niti bale, kaj šele sramovale.

Ko se je npr. pri zavezovanju ali dodajanju cvetja kaj zataknilo, je prijazno osebje takoj priskočilo na pomoč in nam v praksi pokazalo hiter trik, kako se da

ukrotiti vejico in kako se da skombinirati različno cvetje.

Žal se je delavnica kar prehitro zaključila, tako prijetno in zabavno je bilo, da bi z veseljem vse ostale še do večera. Poleg prijaznega sprejema in strokovnega znanja so nas ob zaključku razvajali še s piškotki in sokom, potem pa smo odhitele vsaka na svoj konec, saj je bila na vrsti že naslednja runda nadobudnih tečajnic, ki so želele dopoldan preživeti malo drugače.

Domov sem prišla zelo dobre volje, saj sem spoznala nekaj novih somišljenic, veliko novega, predvsem pa ponovno spoznala, kako fletne sodelavke imamo v MOL – in tudi v Cvetličarni Plečnik! Za nameček je šopek, ki sem ga oblikovala, zelo dolgo krasil naš dom in lepo dopolnil praznične dni.

Vsekakor so delavnice pozele veliko zanimanja in ker se mnogi zaradi velikega zanimanja in omejitve prostora delavnic niso mogli udeležiti, lahko torej zaenkrat le upamo, da bo kmalu prišel čas, ko se bomo v Cvetličarni Plečnik spet srečali.

In če bo organizirano... Toplo priporočam!

MEGAT



Na voljo je bilo veliko materiala za ustvarjanje in oblikovanje aranžmajev ali šopka: od cvetja do raznih dodatkov.

■ ŽIVIMO ZDRAVO

Uspešni tudi na športnih igrah zaposlenih!

RECHELLE NARAT

Prvi petek v septembru je bil prav poseben dan za vse ljubitelje športa našega podjetja. Komaj so si oddahnili od zagnanega tekmovanja na Komunaliadi 2025, pa so že pokazali mišice in svojo že pregovorno odlično kondicijo na dogodku v parku Tivoli 5. septembra.

11. Športne igre zaposlenih, ki so bile del projekta Ljubljana je šport in je potekal v sklopu 3. Ljubljanskega festivala športa, so bile letos izjemen dogodek, saj so bile najbolj množične doslej - udeležilo se jih je rekordnih 384 rekreativk in rekreativcev iz 32 različnih podjetij. Tekmovali so v osmih športnih panogah. V skupnem seštevku, kjer so se upoštevali rezultati iz posameznih športnih panog, je pokal za skupnega zmagovalca osvojilo podjetje OTP banka d. d..

Udeležba na igrah je bila tudi letos, tako kot vsa pretekla leta, brezplačna.

MEGA VAT

Športniki Energetike Ljubljana so nas tudi tokrat razveselili z odličnimi rezultati, za katere jim lahko samo iskreno čestitamo! BRAVO, NAŠI!

ODBOJKA - 1. mesto

V odbojki je bilo prijavljenih 11 ekip. Ekipe so bile mešane (moški in ženske). Skupno se je turnirja udeležilo 85 odbojkarjev in odbojkaric. Tekmovanje je potekalo na dveh odbojgarskih igriščih v mali dvorani Hale Tivoli.

TENIS V DVOJICAH - 3. mesto TENIS POSAMEZNO - 4. mesto

Na teniškem turnirju je bilo prijavljenih 24 tekmovalk in tekmovalcev. Igrali so v štirih kategorijah: ženske, moški do 45 let, moški

nad 45 let in mešane dvojice. Tekmovanje je potekalo na igriščih Tenisa centra Tivoli.

KOŠARKA – 4. mesto

V košarki 3 na 3 je sodelovalo 13 ekip s skupno 57 košarkarji. Turnir je potekal na igrišču Gorana Dragiča v Parku Tivoli in na spodnji ploščadi Hale Tivoli.



Ljubljana na poti do ogljične nevtralnosti tudi pri športu

Skupaj z udeleženci je MOL poskrbel, da je bil 3. Ljubljanski festival športa okolju prijazen dogodek, z misijo, da razgledamo naše mesto. Ljubljana je bila izbrana med 100 podnebno nevtrálnih in pametnih mest do leta 2030, preobrazbo v ogljično nevtralno mesto lahko uresničimo le s skupnimi močmi in stalnimi prizadevanji.



Ljubljanski
Festival športa

■ IZOBRAŽEVANJE

Akademija Skupine JHL odpira svoja vrata za vse sodelavce

RECHELLE NARAT

Jesen je nepreklicno tu in šolska vrata za učence, dijake in študente so se spet odprla na stežaj. Kako že pravijo: če ti vzamejo vse, ti pridobljenega znanja nihče nikoli ne more vzeti.

Pred časom smo sodelavci Skupine Javni holding Ljubljana prejeli obvestilo, da se bodo tudi za nas odprla nekakšna nova šolska vrata. Res, da bodo digitalna, pa vseeno – na digitalni platformi Akademija Skupine JHL se bodo kot nova priložnost odprla vrata za vse, ki bodo želeli kaj novega izvedeti, kaj samo ponoviti in morda tudi kakšno znanje nadgraditi. Dejstvo je, da se človek uči vse življenje. Teoretično znanje dopolnjujemo z izkušnjami iz življenja, pa tudi z informacijami, ki jih dobimo od starejših, iz medijev, ali pa v našem primeru – od sodelavcev.

Eno izmed takšnih področij, ki kaže na našo razgledanost, pa tudi pripravljenost, da se spoštljivo obnašamo in prikažemo odnos do sveta in oseb okrog nas, je tudi bonton. Ta se je sicer od takrat, ko je družba vzpostavila prva družbena pravila obnašanja, močno spremenil – a sporočilo ostaja enako: obnašajmo se tako, kot pritiče osebi in situaciji oz. okoliščinam.

V poslovnem svetu se je uveljavil poslovni bonton, ki nam lahko zelo pomaga pri komunikaciji s sodelavci in nam olajša vzpostaviti pristne in lepe odnose s strankami, kupci, odjemalci.

Za vas smo pregledali in izbrali zanimive informacije glede poslovnega bontona, ki ga je pripravila ekipa Mojedelo.com, ki bo sodelovala tudi pri vzpostavitvi Akademije javni holding Ljubljana. Pa pred vstopom skozi vrata Akademije Skupine JHL, pogledjmo to področje za začetek in obnovimo nekaj pravil.

5 osnovnih pravil poslovnega bontona

Pozdrav

Rokovanje je osnova za uspešno poslovno sodelovanje – stisk roke ima precejšen vpliv na prvi vtis, ki ga nekdo prejme o vas (pa tudi pozneje, če uspešno zaključite skupno sodelovanje). To je preprosta gesta, ki pa ogromno pove o vas kot osebi in poslovnežu oz. poslovniku. Stisk roke naj bo odločen in čvrst, a ne premočan. Rokovanje naj ne traja predolgo. Če osebi, ki stoji nasproti vas, prisrčno in primerno stisnete roko, ji signalizirate, da ste samozavestni, sposobni in odločni, hkrati pa ji s tem izkažete tudi spoštovanje. Pri pozdravu je ena pomembnejših stvari očesni stik. Enako velja v poslovnem svetu. Govorca vselej glejte v oči in ga pozorno poslušajte, saj izogibanje očesnemu stiku namreč nakazuje, da posameznik ni samozavesten, ima skrite namene ali pa ga tema, o kateri govorite, sploh ne zanima.

Komunikacija

Z načinom nagovarjanja ljudi izražate medsebojna in generacijska razmerja, prijeteljske in poslovne vezi ter izraze spoštovanja. V poslovnem svetu velja, da ima prednost vikanje; pravilo je, da vikate vse neznane in polnoletne osebe – ne le starejših od sebe. Z vikanjem izražate določeno mero spoštovanja, brez privilegiranja starejših ali nadrejenih. Sogovornika, ki ga ne poznate, vselej vikajte, nadaljnja komunikacija pa je stvar dogovora.

Zelo pomembno je, da vselej vljudno uporabljate tudi besedi 'hvala' in 'prosim'. S slednjima izkazuje spoštovanje in hvaležnost, z njuno uporabo pa običajno dosežete precej več kot z dolgovezenjem ali nepomembnimi samogovori. Tako ti besedi še naprej ostajata bistveni v poslovni sferi.

5 OSNOVNIH PRAVIL POSLOVNEGA BONTONA

Stisk roke je več kot samo pozdrav



Vselej komunicirajmo spoštljivo

Bodimo točni in zanesljivi



Vedno preberimo za seboj



Izogibajmo se temam, ki ne sodijo v poslovni prostor



Kadar se z nekom pogovarjate, ne sežite v besedo, temveč počakajte, da zaključi. Ni namreč bolj moteče stvari, kot če vas nekdo prekine med govorom. V poslovnem svetu pa to velja še toliko bolj. Prekinjanje govora je znak nespoštovanja do njega in njegovega sporočila, ki ga naslavlja na vas. S tem tudi pokažete, da ne cenite mnenja in zamisli svojega sogovornika. Zato vedno počakajte, da govorec zaključi svojo misel – ljudje namreč bolj cenijo pozorno poslušanje kot pa nekoga, ki v nedogled razlaga lastna stališča.

Prav tako ne pozabite na slovenski jezik, saj o vas veliko pove tudi vaš odnos do jezika. Če je slovenščina vaš materni jezik, potem je še toliko pomembneje, da se znate izražati pravilno slogovno in slovnično. Govorite počasi in razločno. Med pogovorom nikoli ne pijte ali jejte. Pogovorni jezik nikakor ne sodi v poslovno komunikacijo, ne pisno ne govorno. Govorite razločno in zborna slovensko.

Zanesljivost

V poslovnem svetu zanesljivost pomeni vse, če želite uspešno sklepati posle. Prav zato je točnost osnova, na kateri poskusite (z)graditi nadaljnji korak v svoji karieri. Če zamujate na sestanek in pustite nekoga čakati, ga s tem žalite – netočnost namreč kaže pomanjkanje spoštovanja do te osebe. Kdor



Svoja znanja bomo vsi sodelavci lahko izpopolnjevali tudi na Akademiji Skupine JHL.

In ko smo že pri neobzirnosti – pred prihodom se vselej najavite. Če prihajate v pisarno nenajavljeni, lahko koga zmotite pri pomembnem delu, zato se predhodno najavite po telefonu. Če je to sodelavec v istem podjetju, pred vstopom v pisarno potrkajte in povprašajte, ali motite. Če že vnaprej veste, da bo vaš pogovor trajal dlje časa, je smiselno najaviti takšen sestanek po telefonu ali z elektronskim sporočilom.

Vselej še enkrat preberite za seboj

(vir za poslovni bonton: mojedelo.si)

MEGAVAT



Poslovni bonton je trenutno družbeno sprejemljivo vedenje, ki ga določajo moralne norme časa in prostora v poslovnem svetu. Je torej večšina, ki jo morajo obvladovati vsi, ki so del poslovnega sveta. S tem soustvarjajo ustrezno delovno vzdušje in delajo dober vtis na poslovne partnerje. Z upoštevanjem poslovnega bontona bodo zaposleni v organizaciji bolj učinkoviti, njihovi poslovni partnerji in stranke pa bolj zadovoljni.

[illegible]

Prosimo, da pošiljate le en izvod gesla za posamezno križanko, ker bomo v nasprotnem primeru izločili vsa ponovljena imena.

Ime in priimek

Naslov

Geslo



1. Nagrada (63 EUR): Štefan Filip
2. Nagrada (42 EUR): Marko Perovšek
3. Nagrada (21 EUR): Janez Kastelic

Pravico do žrebanja imajo samo zaposleni v Energetiki Ljubljana. Pri žrebanju bomo upoštevali le en izvod rešene križanke na posameznika. Nagradni kupon z vpisanim geslom oddajte v nabiralnik časopisa do 15. 11. 2025.

