



OBČINA TRBOVLJE
OBČINSKI SVET
Mestni trg 4, 1420 TRBOVLJE

tel.: 0356/34-800, faks: 0356/27-986, obcina.trbovlje@trbovlje.si

3.

Številka: 032 – 3/2022 – 4
Datum: 3. 3. 2022

OBČINSKI SVET
OBČINE TRBOVLJE

ZADEVA: Seznanitev s stanjem v Javnem podjetju Komunala Trbovlje, d. o. o.

Pravna osnova: Statut Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 19/16, 12/18 in 4/20)

Namen: Razprava in sprejem

Priloge: Obrazložitev
Predlog sklepa
Pisno gradivo Javnega podjetja Komunala Trbovlje, d. o. o.

Poročevalec: Predstavnika Javnega podjetja Komunala Trbovlje, d. o. o.

OBRAZLOŽITEV

Na podlagi sklepa, št. 032 – 2/2022 – 21, ki je bil sprejet na 20. redni seji Občinskega sveta Občine Trbovlje dne, 16. 2. 2022, je bilo Javno podjetje Komunala Trbovlje, d. o. o., zadolženo za pripravo pisnega gradiva in predstavitev le-tega na naslednji redni seji.



Županja Občine Trbovlje
Jasna Gabrič

**OBČINSKI SVET
OBČINE TRBOVLJE**

Na podlagi 19. člena Statuta Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 19/16, 12/18 in 4/20) ter 45. člena Poslovnika Občinskega sveta Občine Trbovlje (Uradni vestnik Zasavja, št. 12/18), je Občinski svet Občine Trbovlje na svoji _____. redni seji, dne _____ sprejel naslednji

S K L E P

1.

Občinski svet Občine Trbovlje se je seznanil s pripravljenim pisnim gradivom in obrazložitvijo predstavnika Javnega podjetja Komunala Trbovlje, d. o. o.

2.

Sklep velja takoj.

Številka:

Datum:

**Županja Občine Trbovlje
Jasna Gabrič**

3. 3. 2022

OBČINA TRBOVLJE

OBČINSKI SVET

Mestni trg 4

1420 TRBOVLJE

Gradivo za 21. redno sejo Občinskega sveta

Spoštovani,

skladno s sklepom sprejetim na 20. redni seji Občinskega vam posredujemo naslednje gradivo oziroma pojasnila:

1. Uresničevanje gospodarskega načrta

Gospodarski načrt izvajamo v skladu z načrtovanimi roki in plani, vendar bo zaradi spremenjenih globalnih tržnih in drugih objektivnih okoliščin treba pripraviti popravek, ki bo vključeval še naknadno prejete podpore ter spremenjene cene emisijskih kuponov in zemeljskega plina.

2. Posledice dviga cen ogrevanja za občane

Posledice dviga cen ogrevanja so za občane nedvomno višji stroški ogrevanja. Variabilni del cene je do oktobra 2021 znašal 47,9390 EUR brez DDV, z oktobrom 2021 dalje se je cena dvignila na 75,5895 EUR brez DDV, od novembra 2021 dalje pa cena znaša 87,8216 EUR brez DDV. Druge posledice niso predvidene, prav tako o morebitnih drugih posledicah do zdaj nismo bili obveščeni.

3. Ukrepi za izboljšanje stanja Javnega podjetja Komunalna Trbovlje, d. o. o.

Ukrepe smo predstavili v Sanacijskem načrtu, s katerim se je Občinski svet že seznanil v preteklem letu, in zajema ukrepe, kot so povečanje izvajanja tržnih storitev, racionalizacijo stroškov, izboljšanje plačilnih pogojev pri dobaviteljih, odprodajo poslovno nepotrebne premoženja podjetja, racionalizacijo stroškov dela in ostale ukrepe, ki so v določeni meri že olajšali poslovanje podjetja. Do konca marca smo pričakovali normalizacijo razmer na trgu energentov, vendar je trenutna vojna v Ukrajini evropsko energetska krizo še poglobila, posledice pa čutimo tudi mi, saj cena zemeljskega plina ostaja izjemno visoka.

4. Ocena stroškov ogrevanja za mesce v letu 2022

Strošek ogrevanja je nemogoče oceniti, saj gre za individualne parametre, zato je ta strošek individualen in specifičen za vsakega odjemalca.



Prav tako je težko napovedati gibanje cen zemeljskega plina, ki je trenutno naš edini vir ogrevanja. Razmere na trgu z zemeljskim plinom so se v zadnjem letu močno spremenile, cene so se dvignile na neprecedenčne ravni in stroka predvideva, da se na nivoje pred letom 2021 ne bomo vrnili nikoli. V letu 2022 smo sicer predvidevali korekcijo cene ogrevanja navzdol, vendar je ukrajinska vojna tržne razmere ponovno zaostрила.

5. Strategija razvoja Javnega podjetja Komunalna Trbovlje, d. o. o., na področju ogrevanja

Gre za zelo kompleksen dokument, za katerega potrebujemo nedvomno več časa, če želimo, da ima trdne temelje.

Nekaj splošnih usmeritev predstavljamo v nadaljevanju.

Predvidene nadaljnje aktivnosti na področju sistema ogrevanja:

- Razvoj distribucijskega omrežja v sistem daljinskega ogrevanja 4. generacije z nižanjem temperatur predtoka in povratka omrežne vode in s tem nižanje toplotnih izgub razvoda.
- Izdelava projekta za implementacijo sorpcijskih in kompresorskih toplotnih črpalk v distribucijski sistem, ki za pogon ali vir toplote uporabljajo ogrevni medij.
- Nadaljevanje s procesi digitalizacije vodenja in optimizacije obratovanja (npr. aktivna regulacija temperature predtoka in povratka ter pretoka medija, nižanje koničnega odjema, nižanje izgub, itd.).
- Izdelava projekta za uvedbo najboljše razpoložljive tehnologije (BAT) za koriščenje obnovljivih virov energije.

V letu 2021 smo našli primerno in razpoložljivo možno lokacijo, kamor bi bilo moč preseliti tako vse enote, ki se nahajajo na trenutni lokaciji upravne stavbe na Savinjski cesti, kot tudi toplarno. Obstoječa lokacija toplarne Polaj po našem mnenju ni primerna za uporabo katerega od brezogljnih goriv.

V povezavi z omenjeno razpoložljivo lokacijo smo v sodelovanju z našim lastnikom že opravili prve pogovore z lastnikom zemljišča, ki je izrazil pripravljenost sodelovanja oz. namero o prodaji zemljišča. Nato nas je doletela evropska plinska kriza ter s tem povezane težave pri poslovanju podjetja in aktivnosti v tej smeri so začasno zastale.

Vsekakor je za prihodnost treba razmišljati v smeri spremembe energenta, s čimer bi zmanjšali oz. izničili odvisnost od tretjih držav, kot je to npr. pri zemeljskem plinu. Predvsem se je treba usmeriti na lokalno okolje in energente, s katerimi razpolagamo v Sloveniji. Prav tako bo treba izbrati energent oz. mešanico energentov, ki spadajo pod obnovljive vire energije in z uporabo katerih se izognemo strošku emisijskih kuponov. Odločitev o izbiri vrste energenta bo treba sprejeti v sodelovanju z lokalno skupnostjo.

Načrtujemo nadaljnji razvoj distribucijskega omrežja v sistem daljinskega ogrevanja 4. generacije z nižanjem temperatur predtoka in povratka omrežne vode in s tem nižanje toplotnih izgub razvoda ter nadaljevanje s procesi digitalizacije vodenja in optimizacije obratovanja (npr. aktivna regulacija temperature predtoka in povratka ter pretoka medija, nižanje koničnega odjema, nižanje izgub, itd.).

V prihodnje načrtujemo še izdelavo projekta za implementacijo sorpcijskih in kompresorskih toplotnih črpalk v distribucijski sistem, ki za pogon ali vir toplote uporabljajo ogrevni medij ter izdelava projekta za uvedbo najboljše razpoložljive tehnologije (BAT) za koriščenje obnovljivih virov energije.

Poleg biomase se kot viri ogrevanja omenjajo tudi sončne elektrarne, ki pa niso zanesljive in ustrezajo kot podporni sistem, v razvojni fazi je tudi izraba zelenega vodika.

Najcenejše ogrevanje ostaja na območjih, kjer še vedno uporabljajo premog, vendar v skladu z okoljskimi direktivami ta energent ni primeren, saj ima premajhen izkoristek in predstavlja preveliko breme za okolje.

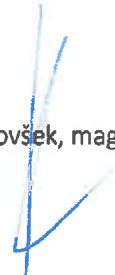
Na temo prihodnosti razvoja ogrevanja smo v podjetju sicer v preteklem letu načrtovali izvedbo okrogle mize, na kateri bi se s stroko, predstavniki dobrih praks ter člani lokalne skupnosti in interesnih skupin pogovarjali o možnostih spremembe načina ogrevanja oziroma energentov, vendar okrogle mize zaradi razmer na področju javnega zdravja (COVID-19) še nismo mogli izvesti. Izvedbo načrtujemo v prihodnjih mesecih.

Lepo pozdravljeni



Direktor:

Tomaž Trotovsšek, mag. inž. geotehnoi.



Priloge:

- kot v besedilu

Poslati:

- naslovníku (obcina.trbovlje@trbovlje.si)
- arhiv podjetja

