DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Podpisnik: Darja Maučec
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 008B55F2B500000000575
Potek veljavnosti: 16. 09. 2026
Čas podpisa: 16. 10. 2024 14:36
Št. dokumenta: 35448-5/2023-2550-10

DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN!
Podpisnik: Nataša Žitko Štemberger
Izdajatelj certifikata: SI-PASS-CA
Številka certifikata: 1A0A4B450000000005752
Potek veljavnosti: 21. 09. 2026
Čas podpisa: 17. 10. 2024 13:05
Št. dokumenta: 35448-5/2023-2550-10

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO

Langusova ulica 4, 1535 Ljubljana

T: 01 478 82 00
E: gp.mope@gov.si
www.mope.gov.si

JP KOMUNALA d.o.o. ČRNOMELJ
21 -10- 2024
PRIL.:
VROČITI:
ŠTEV.:
KOMENTAR:

Številka: 35448-5/2023-2550-10
Datum: 16. 10. 2024

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo izdaja na podlagi prvega odstavka 129. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23-ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24) v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede emisij v vode na zahtevo upravljavca JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24 A, 8340 Črnomelj, ki ga zastopa direktor Samo Kavčič, naslednje

O K O L J E V A R S T V E N O D O V O L J E N J E

1. Upravljavcu JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24 A, 8340 Črnomelj (v nadaljevanju: upravljavec), se izda okoljevarstveno dovoljenje glede emisij v vode za obratovanje male komunalne čistilne naprave Sovinek zmogljivosti 50 populacijskih ekvivalentov (PE) (v nadaljevanju: naprava), ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1527 Semič parc. št. 1002/6, pod naslednjimi pogoji:

1.1 Prečiščene komunalne odpadne vode se iz naprave iz iztoka na mestu, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 516076 in n = 56468, na zemljišču v k.o. 1527 Semič parc. št. 1002/6, odvajajo posredno v podzemne vode preko objekta za ponikanje, pri čemer je:

- največja letna količina komunalne odpadne vode 2.738 m^3,
- največja dnevna količina komunalne odpadne vode 7,5 m^3 ter
- največji 6-urni povprečni pretok na iztoku iz naprave 0,26 l/s.

1.2 Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda. Meritve za napravo z zmogljivostjo 50 PE morajo biti izvedene vsako drugo leto z vzorčenjem najmanj dveh, 2-urnih vzorcev na iztoku iz naprave na merilnem mestu MM1, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 516072 in n = 56470, na zemljišču v k.o. 1527 Semič parc. št. 1002/6. Upravljavec mora zagotoviti merjenje parametrov ter zagotavljati, da v Tabeli 1 predpisane mejne vrednosti za parametre niso presežene.

Tabela 1

Parameter	**Izražen kot**	**Mejna vrednost (mg/l)**
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O_2	150
Biokemijska potreba po kisiku (BPK_5)	O_2	30

1.3 V sklopu izvajanja obratovalnega monitoringa mora upravljavec poleg vzorčenja na iztoku iz naprave zaradi izračuna učinka čiščenja zagotavljati tudi vzorčenje odpadne vode na vtoku na napravo na merilnem mestu MM2, določenem v koordinatnem sistemu D96/TM s koordinatama e = 516065 in n = 56477, na zemljišču v k.o. 1527 Semič parc. št. 1002/6, in določanje vsaj parametra kemijska potreba po kisiku (KPK).

1.4 Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje naprave in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.

1.5 Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda zagotoviti stalni merilni mesti MM1 in MM2, ki sta dovolj veliki in dostopni ter opremljeni tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno, brez nevarnosti za izvajalca meritev in kjer je ob vsakem času možen odvzem reprezentativnega vzorca surove odpadne vode na vtoku na napravo in prečiščene odpadne vode pred iztokom iz naprave v vode.

1.6 Upravljavec mora poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda v elektronski obliki predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako drugo leto najpozneje do 31. januarja za preteklo leto, v katerem so se meritve izvajale.

1.7 Upravljavec mora zagotoviti, da se blato, ki nastaja pri obratovanju naprave, obdela na ustrezno opremljeni komunalni čistilni napravi.

1.8 Upravljavec mora ob izpadu naprave ali ob kakršnikoli okvari v delovanju, ki bi lahko povzročila čezmerno obremenitev odpadne vode na iztoku iz naprave, to takoj prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja in inšpekciji pristojni za ribištvo ter sam takoj začeti izvajati ukrepe za odpravo okvare ter zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega obremenjevanja.

1.9 Upravljavec mora izvajati redno vzdrževanje objekta za ponikanje ter enkrat mesečno preveriti njegovo delovanje in zagotoviti preverjanje njegovega delovanja ob izvajanju obratovalnega monitoringa, tamponsko plast objekta pa zamenjati glede na ugotovljene potrebe oz. najmanj na vsaka 3 leta.

1.10 Upravljavec mora po prenehanju obratovanja naprave zagotoviti preusmeritev komunalnih odpadnih voda na drugo komunalno čistilno napravo, ki bo zagotavljala ustrezno čiščenje ter preprečiti iztok neprečiščenih komunalnih odpadnih voda iz naprave, izprazniti, očistiti ter odstraniti objekte, cevovode in tehnološke enote naprave, z območja naprave ustrezno odstraniti vse odpadke in vse morebitne neporabljene kemikalije, izčrpano nastalo blato pa odpeljati na nadaljnjo obdelavo na ustrezno opremljeno komunalno čistilno napravo.

2. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Direktorat za okolje (v nadaljevanju: ministrstvo), je dne 25. 1. 2023 s strani upravljavca JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24 A, 8340 Črnomelj, ki ga zastopa direktor Samo Kavčič (v nadaljevanju: upravljavec), prejelo vlogo za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja glede emisij v vode za obratovanje obstoječe male komunalne čistilne naprave Sovinek zmogljivosti 50 populacijskih ekvivalentov (PE) (v nadaljevanju: vloga). Vloga je bila dopolnjena dne 12. 6. 2024 in 10. 10. 2024.

Iz prvega odstavka 126. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22 – ZVO-2, 18/23-ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24; v nadaljevanju: ZVO-2) med drugim izhaja, da mora upravljavec pridobiti okoljevarstveno dovoljenje tudi za obratovanje druge dejavnosti in druge naprave, ki ni naprava z dejavnostjo iz 110. člena tega zakona, če je s predpisi iz tretjega odstavka 18. člena in tretjega odstavka 21. člena tega zakona določena obveznost pridobitve okoljevarstvenega dovoljenja. Iz prvega odstavka 129. člena ZVO-2 pa izhaja, da ministrstvo odloči o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja za napravo ali dejavnost iz prvega odstavka 126. člena tega zakona ali o njegovi spremembi v treh mesecih od dneva prejema popolne vloge.

Iz 10. točke 3. člena ZVO-2 izhaja, da je naprava nepremična tehnična enota, za katero je določeno, da lahko povzroča obremenjevanje okolja, ker v njej poteka ena ali več določenih dejavnosti in na istem območju druge z njo neposredno tehnično povezane dejavnosti, brez katerih ne more obratovati in ki lahko povzročajo obremenjevanje okolja. Naprava je lahko tudi premična tehnična enota in z njo tehnično povezane dejavnosti, če je opredeljena s predpisi iz 18., 21. ali 24. člena tega zakona.

Predpis iz tretjega odstavka 18. člena ZVO-2 je tudi Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2, 75/22 in 157/22; v nadaljevanju: Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo), ki v drugem odstavku 22. člena določa, da mora za obratovanje naprave ali vsako večjo spremembo v obratovanju komunalne ali skupne čistilne naprave, ki odvaja odpadno vodo posredno v podzemne vode, upravljavec naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje.

Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode) v četrtem odstavku 3. člena določa, da se za vprašanja, ki se nanašajo na emisijo snovi pri odvajanju komunalne in padavinske odpadne vode in niso posebej urejena s to uredbo, uporablja predpis, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Iz 2. točke tretjega odstavka 27. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo izhaja, da je treba za obratovanje male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo enako ali večjo od 50 PE pridobiti okoljevarstveno dovoljenje, če gre za odvajanje:

- posredno v podzemno vodo,
- na vodovarstvenem območju in
- na vplivnem območju kopalnih voda.

Za odvajanje posredno v podzemne vode se v skladu s 44. točko 4. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, šteje odvajanje odpadne vode na površje tal ali s ponikanjem v tla, od koder odpadna voda pronica skozi neomočene sedimente ali zemljino in lahko pride do vnosa onesnaževal v podzemne vode.

V prvem odstavku 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo so predpisani pogoji, ki jih mora izpolnjevati naprava, da ministrstvo lahko izda okoljevarstveno dovoljenje za njeno obratovanje. Ti pogoji so:

- naprava mora zagotavljati obratovanje in odvajanje odpadnih voda v skladu s to uredbo in posebnimi predpisi iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki se nanašajo na napravo,
- upravljavec naprave mora izvajati predpisane ukrepe za zmanjševanje emisije snovi in toplote ter ravnanje z odpadnimi vodami,
- naprava mora pri odvajanju odpadnih voda zagotavljati, da ne povzroča čezmerne obremenitve okolja,
- pri odvajanju odpadne vode neposredno v čezmerno obremenjeno vodno telo površinske vode ali posredno v čezmerno obremenjeno vodno telo podzemne vode odpadna voda iz naprave ne vsebuje onesnaževal, ki so vzrok za to čezmerno obremenjenost,
- upravljavec naprave mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa v skladu s programom, ki je podrobneje določen v okoljevarstvenem dovoljenju, in
- upravljavec naprave mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa stanja voda iz 33. člena te uredbe, če je za napravo predpisan, v skladu s programom, ki je podrobneje določen v okoljevarstvenem dovoljenju.

V 2. točki 4. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je določeno, da je vodno telo čezmerno obremenjeno takrat, kadar je čezmerno obremenjeno v skladu s predpisi, ki urejajo stanje površinskih ali podzemnih voda.

V skladu s prvim odstavkom 20. člena Uredbe o stanju podzemnih voda (Uradni list RS, št. 25/09, 68/12, 66/16 in 44/22 – ZVO-2) je vodno telo podzemne vode čezmerno obremenjeno, če:

- ima slabo kemijsko stanje ali
- je ugotovljen pomemben in stalno naraščajoč trend koncentracij onesnaževal ali
- ima slabo količinsko stanje.

V skladu z drugim odstavkom 21. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, se odpadna voda lahko odvaja posredno v podzemno vodo le na območjih, kjer ni vodotokov, če:

- za območje ne veljajo prepovedi iz 12. člena citirane uredbe,
- parametri onesnaženosti ne presegajo za napravo predpisanih mejnih vrednosti emisije snovi ali toplote za odvajanje posredno v vode,
- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na kakovost tal ali podzemne vode ali so škodljivi vplivi odpravljeni ali zmanjšani na sprejemljivo raven in

- odvajanje odpadne vode nima škodljivega vpliva na vir pitne vode, če gre za odvajanje na vodovarstvenem območju.

V prvem odstavku 12. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, je določeno, da je komunalno odpadno vodo prepovedano odvajati v podzemne vode, če gre za:

1. neposredno odvajanje ali
2. posredno odvajanje na:
   - vodovarstvenih območjih, če tako določajo predpisi, ki urejajo vodovarstveni režim na teh območjih,
   - prispevnih območjih naravnih jezer, razen če gre za prispevno območje presihajočega jezera ali za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave in
   - manj kot 300 m od obale naravnega ali umetnega jezera, razen presihajočega, če gre za odvajanje komunalne odpadne vode iz male komunalne čistilne naprave.

V tretjem odstavku 21. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je določeno tudi, da mora biti zagotovljeno ponikanje prek objekta za ponikanje, če je iztok na:

- zakraselem območju ali
- območju, kjer ni mogoče zagotoviti odvajanja prek zadostne plasti nezasičene cone vodonosnika, ki zagotavlja preprečevanje vnosa onesnaževal v podzemno vodo.

V četrtem odstavku 21. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je določeno, da se mora med dnom objekta za ponikanje in najvišjo gladino podzemne vode nahajati plast neomočenih sedimentov ali zemljin ali filtrnega materiala debeline najmanj 1 m. Prostornina objekta za ponikanje se določi glede na ponikovalne sposobnosti terena v dokumentaciji iz vloge za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja.

Iz šestega odstavka 10. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode izhaja, da mora biti pred odvajanjem v vode, za komunalno odpadno vodo, ki nastaja v objektu izven meja aglomeracije, zagotovljeno primerno čiščenje tako, da parametri onesnaženosti ne presegajo mejnih vrednosti iz 8. člena citirane uredbe.

V skladu s prvim odstavkom 127. člena ZVO-2, mora upravljavec zagotoviti obratovanje naprave znotraj mejnih vrednosti emisij v okolje, ob upoštevanju načina njihovega vrednotenja, in ukrepe za izpolnitev drugih pogojev, določenih v predpisih iz 18. člena tega zakona, v tem primeru Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode. V skladu z določbami drugega odstavka 127. člena ZVO-2 mora vloga za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja vsebovati podatke o vlagatelju vloge, podatke o napravi in njenem obratovanju ali dejavnosti in o predvidenih ukrepih za izpolnitev pogojev določenih v predpisih iz 18. člena tega zakona ter drugega in tretjega odstavka 23. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. V 26. členu iste uredbe pa je določena vsebina, ki jo mora ministrstvo določiti v okoljevarstvenem dovoljenju.

Če gre za posredno odvajanje odpadne vode v vode ali neposredno odvajanje v vodotok, ki presiha ali dolvodno od iztoka ponikne, mora biti v skladu s tretjim odstavkom 23. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, vlogi priložena dokumentacija o izpolnjevanju pogojev iz drugega odstavka 21. člena navedene uredbe. Dokumentacijo, ki mora biti skladno z določbo četrtega odstavka 23. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, izdelana v skladu z zahtevami iz 1. točke priloge 5 citirane uredbe, mora v skladu s četrtim odstavkom navedenega člena te uredbe izdelati oseba, ki je pooblaščena za izvajanje obratovalnega monitoringa onesnaževanja podzemne vode.

V ugotovitvenem postopku je ministrstvo odločalo na podlagi navedb v vlogi, dopolnitev vloge z dne 12. 6. 2024 in 10. 10. 2024 ter lastnih in drugih javno dostopnih evidenc (Atlas okolja, vpogled: 10. 10. 2024; Atlas voda, vpogled: 10. 10. 2024; E-prostor, vpogled: 10. 10. 2024) in Ocene kemijskega stanja podzemne vode v Sloveniji, Poročilo Agencije Republike Slovenije za okolje za leto 2022, julij 2023, izdano s strani Agencije Republike Slovenije za okolje) ter naslednje dokumentacije:

- Priloga 1: Katastrski načrt z vrisanim objektom in kanalizacijo do iztoka ter merilnimi mesti, izdelana s strani upravljavca (v nadaljevanju: Priloga 1).
- Priloga 2: Tehnični podatki čistilne naprave SBR_REG_50 z dne 8. 11. 2010, izdelani s strani Regeneracija d.o.o., Alpska cesta 43, 4248 Lesce (v nadaljevanju: Priloga 2).
- Dokumentacija za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja pri posrednem odvajanju v podzemne vode za KČN Sovinek, št. 2700-22/105843-22/SO-NM1, z dne 9. 1. 2023 in št. 2700-22/105843-22/SO-NM1-1 z dne 11. 6. 2024 (zamenjuje dokument št. 2700-22/105843-22/SO-NM/1 z dne 9. 1. 2023), ki jo je pripravilo podjetje Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska 1, 2000 Maribor, Enota za odpadne vode Novo Mesto, Dalmatinova 2, 8000 Novo Mesto s priloženim Hidrogeološkim mnenjem o posrednem odvajanju odpadne vode v podzemne vode ČN Sovinek, št. 2008160, december 2022 (dopolnitev 2024), ki ga je izdelalo podjetje IRGO Inštitut za rudarstvo, geotehnologijo in okolje, Slovenčeva 93, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Dokumentacija za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode).
- Dopis – Predložitev pojasnil oz. dokazil št. 610-435/2021-18 z dne 11. 6. 2024, pripravljen s strani upravljavca (v nadaljevanju: Dopis).
- Navodila za vgradnjo, montažo, vzdrževanje in nadzor delovanja biološke čistilne naprave, ČN SBR_REG 5 – 50 PE, izdelana s strani Regeneracija d.o.o., Alpska cesta 43, 4248 Lesce (v nadaljevanju: Navodila za delovanje naprave).
- Opredelitev ali je za poseg potreben predhodni postopek (PP) ali okoljevarstveno soglasje (OVS), pripravljena s strani upravljavca (v nadaljevanju: Opredelitev glede PP ali OVS).
- Izjava upravljavca o izvedbi sanacije ponikovalnega objekta s priloženimi fotografijami, z dne 10.10.2024 (v nadaljevanju: Izjava upravljavca o izvedbi sanacije ponikovalnega objekta).

Upravljavec se je v dopolnitvi vloge z dne 12. 6. 2024 (Opredelitev glede PP ali OVS) na podlagi drugega odstavka 129. člena ZVO-2 opredelil, ali je za poseg potreben predhodni postopek ali okoljevarstveno soglasje, pri čemer je navedel, da se mala komunalna čistilna naprava Sovinek, z zmogljivostjo 50 populacijskih enot (v nadaljevanju: naprava), ne uvršča med posege iz Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje). Ministrstvo je v postopku na podlagi navedb upravljavca in dokumentacije upravne zadeve potrdilo navedbe upravljavca, in sicer da naprava, za katero je upravljavec podal vlogo, s svojo zmogljivostjo ne dosega pragu (5.000 PE) in se tako ne uvršča med posege točke E.I.10.1. Priloge 1 zadevne uredbe, za katere bi bilo treba zaradi njihovih bistvenih lastnosti, kumulativnega posega ali spremembe že dovoljenega posega izvesti bodisi predhodni postopek bodisi presojo vplivov na okolje.

Ministrstvo je na podlagi vloge, njene dopolnitve, priložene dokumentacije (Priloge 1, Priloge 2, Dokumentacija za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode, Navodil za delovanje naprave, Opredelitve glede PP ali OVS) ter podatkov iz javno dostopnih evidenc (Atlas okolja) ugotovilo, da je naprava mala komunalna čistilna naprava zmogljivosti 50 PE, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 1527 Semič parc. št. 1002/6. Na napravi se čistijo komunalne odpadne vode iz naselja Sovinek, pri čemer industrijske odpadne vode niso priključene, naselje pa se nahaja izven aglomeracije. Glede na to ugotovitev je ministrstvo, skladno z določbo prve ter druge in tretje alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, v 1. točki izreka tega dovoljenja določilo vrsto, lokacijo ter zmogljivost naprave, za katero se izdaja okoljevarstveno dovoljenje.

Ministrstvo je na podlagi podatkov navedenih v vlogi, njeni dopolnitvi ter priloženi dokumentaciji (Priloga 2, Dokumentacija za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode, Navodila za delovanje naprave), pridobilo opis tehnološkega postopka čiščenja odpadnih voda na napravi, ki obsega mehansko in biološko stopnjo čiščenja komunalne odpadne vode (šaržni biološki reaktor - SBR). Ministrstvo ugotavlja, da komunalne odpadne vode na napravo pritekajo v primarni usedalnik (prostornine 8,9 m^3), kjer poteka mehansko čiščenje z usedanjem. Mehansko očiščena voda se nato prečrpava na biološko stopnjo čiščenja, ki poteka v biološkem reaktorju (prostornine 5,6 m^3), pri čemer je odstranjevanje organskega onesnaženja zagotovljeno s pomočjo mikroorganizmov ter vpihovanjem zraka s pomočjo difuzorjev in 8-urnega ciklusa, ki obsega polnjenje reaktorja, oksidacijo, usedanje aktivnega blata in praznjenje reaktorja. Prečiščena komunalna odpadna voda nato odteka naprej preko merilnega mesta na iztoku (MM2) ter objekta za ponikanje, posredno v podzemne vode.

Usedlo blato iz biološkega reaktorja se črpa v primarni usedalnik, od koder se presežno blato odvaža na nadaljnjo obdelavo na Centralno komunalno čistilno napravo Črnomelj v Vojni vasi.

Za nadzor nad delovanjem naprave se izvaja vizualna kontrola posameznih delov naprave (enkrat tedensko), in sicer: stanje pokrovov, zračnika, ključavnic, vonja, delovanja puhal in črpalk ter neoviranega iztoka očiščene vode v fazi praznjenja biološke stopnje. Zagotovljen je tudi daljinski prenos podatkov v nadzorni sistem upravljavca z uporabo GPRS omrežja, s pomočjo katerega je omogočen dostop do podatkov in upravljanje preko operaterske konzole ter pošiljanje SMS sporočil v primeru okvare čistilne naprave na mobilni telefon. Iz Navodil za delovanje naprave pa ravno tako izhajajo ukrepi ob nepravilnem delovanju naprave ob katerih se vzpostavi normalno delovanje naprave.

Ministrstvo je z namenom preverjanja izpolnjenosti pogoja iz četrte alineje prvega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, kot je navedeno v nadaljevanju, preverilo tudi stanje vodnega telesa podzemne vode, v katerega poteka odvajanje prečiščenih komunalnih odpadnih vod iz naprave. Četrta alineja prvega odstavka 25. člena citirane uredbe namreč prepoveduje odvajanje odpadne vode posredno v čezmerno obremenjeno vodno telo podzemne vode, če odpadna voda iz naprave vsebuje onesnaževala, ki so vzrok za to čezmerno obremenjenost.

Iz Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode ter vpogleda podatkov v javnih evidencah (Atlas okolja) izhaja, da se prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave preko objekta za ponikanje odvajajo posredno v podzemne vode vodnega telesa z imenom »Dolenjski kras« s šifro VTpodV_1011, katerega stanje se spremlja na merilnem mestu z imenom »Krupa« ter šifro I12080 in je po podatkih Agencije Republike Slovenije za okolje v letih 2016 - 2022 ocenjeno z dobro (Poročilo Agencije Republike Slovenije za okolje za leto 2022, julij 2023). Ministrstvo je tako preverilo podatke o kemijskem stanju podzemne vode vodnega telesa na območju katerega se nahaja iztok iz naprave ter poteka odvajanje prečiščenih komunalnih odpadnih voda iz naprave. Vodna telesa podzemne vode so določena v skladu z določbo 6. člena Pravilnika o določitvi vodnih teles podzemnih voda (Uradni list RS, št. 63/05 in 8/18) v Prilogi 2 tega pravilnika, na podlagi katere je ministrstvo ugotovilo, da je vodno telo podzemne vode v katerega se odvajajo prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave, opredeljeno pod Prilogo 2.11 tega pravilnika. Na podlagi zgoraj navedenih podatkov je ministrstvo ugotovilo, da vodno telo »Dolenjski kras« s šifro VTpodV_1011 ni čezmerno obremenjeno, s čimer je izpolnjen pogoj iz četrte alineje prvega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Ministrstvo je na podlagi lokacijskih podatkov navedenih v vlogi ter podatkov pridobljenih iz Atlasa okolja ugotovilo, da se naprava z iztokom ne nahaja občutljivem območju evtrofikacije, ki so skladno z določbo prvega odstavka 3. člena Pravilnika o občutljivih območjih (Uradni list RS, št. 98/15 in 44/22 – ZVO-2) določena v Prilogi 1 tega pravilnika ter občutljivega območja kopalnih voda ki so, skladno z določbo drugega odstavka 3. člena Pravilnika o občutljivih območjih, določena v Prilogi 2 istega pravilnika.

Na podlagi navedenega je ministrstvo ugotovilo, da je možno upravljavcu izdati okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave glede emisij v vode.

Ministrstvo je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja ugotovilo, da so izpolnjeni pogoji iz drugega odstavka 21. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, kar izhaja iz predložene Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode ter vpogleda v podatke Atlasa okolja in Atlasa voda, in sicer da na obravnavanem območju v neposredni bližini ni vodotokov oziroma površinskih voda, iztok prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave pa ni lociran na vodovarstvenem območju, na prispevnem območju naravnega jezera, in je več kot 300 m oddaljen od obale naravnega ali umetnega jezera.

Ministrstvo je v upravnem postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja v skladu z »Dogovorom o dostopu do baz podatkov «'VIRI'«, sklenjenim z Agencijo Republike Slovenije za okolje, Vojkova ulica 1b, 1000 Ljubljana dne 23. 7. 2024, vpogledalo tudi v podatke Poročila o obratovalnem monitoringu za napravo za leto 2020 (št. 2172-72-55/20, z dne 29. 1. 2021) in Poročila o obratovalnem monitoringu za napravo za leto 2022 (št. 2700-18/48569-22/LP-NM1, z dne 30. 1. 2023) ter ugotovilo, da naprava deluje v skladu s predpisanimi mejnimi vrednostmi za primerno

stopnjo čiščenja, s čimer je izpolnjen tudi pogoj iz tretje alineje prvega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.
Odvajanje prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave ima ob upoštevanju izvedenega omilitvenega ukrepa sanacije objekta za ponikanje, sprejemljiv vpliv na kakovost podzemne vode in tal, kar je razvidno iz Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode in utemeljeno v nadaljevanju.

Razlogi za takšno opredelitev so:

- Dobra ponikovalna sposobnost tal: prečiščena komunalna odpadna voda iz naprave ponika preko objekta za ponikanje v kraško razpoklinski vodonosnik z ocenjenim koeficientom prepustnosti 1,2 10^{-3} m/s (dokazano z izvedenim ponikovalnim preizkusom),
- Vplivno območje obsega območje od objekta za ponikanje v smeri proti izviru Krupa, kamor se pretakajo podzemne vode.
- Debelina nezasičene cone znaša 40 – 50 m v odvisnosti od ocenjenega nihanja nivoja podzemne vode.
- Odvajanje prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave nima škodljivega vpliva na kakovost podzemne vode in tal.
- Na vplivnem območju ponikanja iz naprave ne bo vodnih virov, ki bi bili namenjeni vodooskrbi oz. odvajanje ne bo imelo škodljivega vpliva na vir pitne vode.
- Odvajanje prečiščene komunalne odpadne vode iz naprave bo imelo glede na ocene posameznega scenarija (scenarij normalnega delovanja in scenarij najslabše možnosti) za parametre kemijska potreba po kisiku (KPK), biokemijska potreba po kisiku (BPK_5), celotni dušik (N), celotni fosfor (P) ter amonijev dušik (N), sprejemljiv vpliv.

Ministrstvo je v postopku preverjanja izpolnjenosti pogojev iz tretjega ter četrtega odstavka 21. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, na podlagi Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode ugotovilo, da se naprava nahaja na zakraselem območju, zato je odvajanje prečiščene komunalne odpadne vode urejeno preko objekta za ponikanje, ki ga predstavlja grajena ponikovalnica iz perforiranih betonskih cevi s premerom 1 m ter globino 3,15 m, z iztokom na globini 1,1 m. Upravljavec je, kot izhaja iz Izjave upravljavca o izvedbi sanacije ponikovalnega objekta, v septembru 2024 izvedel sanacijo objekta za ponikanje (v dokumentaciji predlagan omilitveni ukrep), v okviru katerega je v objekt vgradil nerjavečo košaro za tamponski material, s čimer bo omogočen enostaven spust in dvig košare ob menjavi tamponskega materiala (na vsake 3 leta). Na dno košare je vgradil geotekstil, ki preprečuje iznos drenažnega materiala. Nad geotekstil je nato vgradil prani prodni zasip v debelini 1 m, granulacije od 0 – 32 mm, v dveh plasteh. V spodnjem delu je granulacija proda od 16 – 32 mm, v zgornji plasti pa 0 – 16 mm. Na vrh objekta in revizijskega jaška pa je namestil litoželezni pokrov. Z navedenim je izpolnil zahtevo iz četrtega odstavka 21. člena navedene uredbe glede zagotovitve debeline filtrnega materiala najmanj 1 m, iz citirane dokumentacije pa ravno tako sledi, da vgrajen filtrni sloj ne spremeni ponikovalnih sposobnosti objekta za ponikanje, in ne spremeni vplivnega območja.

Upravljavec mora v zvezi z obratovanjem naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja zagotoviti ukrepe za izpolnjevanje pogojev skladno s prvim odstavkom 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, kar izhaja iz prvega odstavka 127. člena ZVO-2.

Ministrstvo je v skladu z drugo, četrto in dvanajsto alinejo 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo ter na podlagi podatkov iz vloge, njenih dopolnitev ter priložene dokumentacije (Priloge 1, Priloge 2, Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode), ter preverjanjem podatkov v javnih evidencah (Atlas okolja), določilo podatke o lokaciji iztoka in največjih količinah odpadne vode v točki 1.1 izreka tega dovoljenja.

Ministrstvo je zaradi zgoraj navedene ugotovitve, da je naprava obstoječa mala komunalna čistilna naprava zmogljivosti 50 PE, kar izhaja iz navedb v vlogi, njenih dopolnitev ter Dokumentacije za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode, s to odločbo določilo, kot je obrazloženo v nadaljevanju.

Ministrstvo je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa, vrsto in obseg meritev ter pogostost in čas vzorčenja odpadnih voda, določilo v točki 1.2 izreka tega dovoljenja, na podlagi 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo ter 11., 12. člena in prvega odstavka 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14, 98/15 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda).

Ministrstvo je nabor in mejne vrednosti parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa, določilo v Tabeli 1 točke 1.2 izreka tega dovoljenja, v skladu z 2. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, z 8. členom Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode ter 5. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Ministrstvo je tako, skladno z določbo tretje alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, z določitvijo nabora in mejnih vrednosti parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa določilo, da mora naprava za čiščenje komunalnih odpadnih voda uporabljati tehnološki postopek, s katerim bo zagotavljala primerno stopnjo čiščenja odpadnih voda, kot izhaja iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja.

Ministrstvo je obveznost izvajanja meritev na vtoku na napravo zaradi določitve učinka čiščenja, določilo v točki 1.3 izreka tega dovoljenja, na podlagi druge alineje četrtega odstavka 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in ob upoštevanju šestega odstavka 11. člena in tretjega odstavka 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Ministrstvo je obveznosti v zvezi s poslovnikom in vodenjem obratovalnega dnevnika, določilo v točki 1.4 izreka tega dovoljenja, na podlagi 34. in 35. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Ministrstvo je obveznost v zvezi z urejenostjo merilnih mest določilo v točki 1.5 izreka tega dovoljenja, v skladu z 9. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in 14. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Ministrstvo je obveznost izdelave poročila in poročanja določilo v točki 1.6 izreka tega dovoljenja, na podlagi 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda, iz katerega izhaja, da mora upravljavec naprave poročilo o občasnih in trajnih meritvah za komunalne in skupne čistilne naprave, za leto v katerem so se meritve izvajale, v elektronski obliki predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje, najpozneje do 31. januarja naslednjega leta.

Obveznost merjenja pretoka prečiščene komunalne odpadne vode na iztoku iz naprave v času vzorčenja ni določena, saj pretoka odpadne vode med vzorčenjem glede na drugo alinejo četrtega odstavka 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ni treba meriti, če gre za malo komunalno čistilno napravo, pri kateri majhen pretok odpadne vode ne omogoča izvajanja teh meritev. Ministrstvo je ugotovilo, da gre za obstoječo malo komunalno čistilno napravo zmogljivosti 50 PE, za katero iz Poročila o obratovalnemu monitoringu za napravo za leto 2022 izhaja, da je pretok odpadne vode iz naprave majhen ter ne omogoča izvajanja meritev pretoka prečiščene odpadne vode na iztoku iz naprave.

Ministrstvo je obveznost v zvezi z ravnanjem z blatom iz naprave določilo v točki 1.7 izreka tega dovoljenja, zaradi ugotovljenega dejstva, da je naprava mala komunalna čistilna naprava brez lastne obdelave blata ter na podlagi 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Ministrstvo je v točki 1.8 izreka tega dovoljenja določilo obveznosti prijave in izvajanja ukrepov v zvezi z izpadom delovanja ali okvaro pri obratovanju naprave, zaradi ugotovljenega dejstva da je naprava mala komunalna čistilna naprava ter da vplivno območje sega do površinskih vodotokov ter in v skladu s petim in šestim odstavkom 15. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Ministrstvo je v točki 1.9 izreka tega dovoljenja za obratovanje naprave določilo omilitvene ukrepe za zmanjševanje emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda, v skladu s prvim odstavkom 127. člena ZVO-2 ter osmo alinejo 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in ob upoštevanju dodatnih varstvenih usmeritev navedenih v Dokumentaciji za posredno odvajanje odpadnih voda iz naprave v podzemne vode.

Ministrstvo je v točki 1.10 izreka tega dovoljenja določilo ukrepe po prenehanju delovanja naprave, v skladu s četrtim odstavkom 129. člena ZVO-2, na podlagi opisa tehnološkega postopka ter navedbe upravljavca v dopolnitvi vloge z dne 12. 6. 2024 in sicer, da so po prenehanju obratovanja naprave predvideni naslednji ukrepi: izpraznitev in čiščenje posode čistilne naprave ter oddaja v ustrezno predelavo oziroma deponiranje, odvoz blata in odpadne vode v obdelavo na ustrezno čistilno napravo, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata, demontaža elektro in strojnih komponent, ki so sestavni deli čistilne naprave in njihova oddaja v ustrezno predelavo oziroma deponiranje ter odstranitev naprave v skladu s projektno dokumentacijo za odstranitev objekta. Navedene ukrepe je ministrstvo povzelo v predmetni točki izreka te odločbe.

V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb) je bilo treba v izreku tega dovoljenja odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo glede stroškov odločeno, kot izhaja iz točke 2 izreka tega dovoljenja.

Vloga in odločba sta po 2.a. točki 23. člena Zakona o upravnih taksah (Uradni list RS, št. 106/10 – uradno prečiščeno besedilo, 14/15 – ZUUJFO, 84/15 – ZZelP-J, 32/16, 30/18 – ZKZaš in 189/20 – ZFRO) takse prosti.

Ta upravni akt je bil izdan kot fizična kopija dokumenta v elektronski obliki. V skladu z drugim odstavkom 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju (Uradni list RS, št. 9/18, 14/20, 167/20, 172/21, 68/22, 89/22, 135/22, 77/23 in 24/24) vas seznanjamo, da lahko zahtevate, da se vam pošlje izvirnik dokumenta na elektronski naslov ali potrdi skladnost kopije dokumenta z izvirnikom. Uveljavljanje te zahteve ne vpliva na vaš pravni položaj oziroma tek roka, ki je začel teči z vročitvijo kopije.

Pouk o pravnem sredstvu:
Zoper to odločbo ni pritožbe, dovoljen pa je upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vloži neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Postopek vodila:

dr. Darja Maučec
višja svetovalka III

mag. Nataša Žitko Štemberger
sekretarka

Vročiti:

- JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24 A, 8340 Črnomelj – osebno.

Poslati:

- Inšpektorat RS za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana – navadno elektronsko na gp.irsoe@gov.si,
- Občina Semič, Štefanov trg 9, 8333 Semič – navadno elektronsko na obcina@semic.si.