REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00
F: 01 478 40 52
E: gp.arso@gov.si
www.arso.gov.si

JP KOMUNALA Č.N.O. ČRNOMELJ
PREJETO: 05 -10- 2017 PRIL.:
ŠTEV.: PP 2256/2017 Vročiti:
Komentar:

Številka: 35441-54/2017-7
Datum: 3. 10. 2017

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16 in 41/17), šestega odstavka 85. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16) v povezavi s tretjim odstavkom 42. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 30/16) v upravni zadevi spremembe in uskladitve okoljevarstvenega dovoljenja glede emisij v vode upravljavcu, JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24a, 8340 ČRNOMELJ, ki ga zastopa direktor Samo Kavčič, po uradni dolžnosti, naslednjo

O D L O Č B O

1. Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje komunalne čistilne naprave Vojna vas zmogljivosti 9.600 PE (v nadaljevanju: naprava) glede emisij v vode št. 35441-106/2005-6 z dne 21. 12. 2005 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), izdano upravljavcu, družbi JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24, 8340 ČRNOMELJ, se spremeni tako, da se:

   1.1 V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja pred imenom katastrske občine Loka doda šifra katastrske občine in sicer 1541.

   1.2 V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja spremeni poslovni naslov upravljavca, ki sedaj glasi Belokranjska cesta 24a, 8340 ČRNOMELJ.

   1.3 Spremeni točka 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer se že navedeni parcelni številki doda še parcelna številka 2485/1.

   1.4 Spremeni prva alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer se spremenijo količine voda, ki sedaj glasijo:
   - največja letna količina komunalne odpadne vode 672.695 m^3,
   - največja dnevna količina komunalne odpadne vode 7.368 m^3 ter
   - največji 6-urni povprečni pretok na iztoku iz čistilne naprave 85 l/s.

   1.5 Spremeni druga alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki sedaj glasi:
   »Upravljavec naprave mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda. Meritve za napravo z zmogljivostjo 9.600 PE morajo biti izvedene prvo leto obratovanja z vzorčenjem najmanj dvanajstih[(1)], 24-urnih vzorcev, vsako naslednje leto pa z vzorčenjem najmanj 4, 24 -urnih vzorcev na iztoku iz naprave na merilnem mestu MM1, določenim z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 516020 in X = 47334, na zemljišču v k.o. 1541 Loka, parc. št. 2166. Upravljavec mora zagotoviti merjenje parametrov ter zagotavljati, da v Tabeli 1 predpisane mejne vrednosti za parametre niso presežene.

[(1)] Prvo leto obratovanja je prvo koledarsko leto po pridobitvi uporabnega dovoljenja

Tabela 1

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost (mg/l)
Neraztopljene snovi		35
Amonijev dušik [1]	N	10
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O_2	125
Biokemijska potreba po kisiku (BPK_5)	O_2	25
Celotni fosfor	P	2
Celotni dušik [1,2]	N	15

[1] Mejna vrednost za amonijev in celotni dušik se uporablja pri temperaturi odpadne vode 12°C in več na iztoku aeracijskega bazena. [2] Celotni dušik je vsota dušika po Kjeldahlu (N-organski in N-NH_4), nitratnega dušika (N-NO_3) in nitritnega dušika (N-NO_2). [3] Mejna vrednost ni določena; prve meritve in meritve obratovalnega monitoringa se izvajajo.

1.6 Spremeni četrta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki sedaj glasi:
»Upravljavec mora za izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih voda zagotoviti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko in dostopno ter opremljeno 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 čistilno napravo in prečiščene odpadne vode pred iztokom iz čistilne naprave v vode.«

1.7 Spremeni sedma alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer se doda naslednje besedilo »in inšpekciji pristojni za ribištvo.«

1.8 Doda deveta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki glasi:
»V sklopu izvedbe prvih meritev in 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 z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 515958 in X = 047409, na zemljišču v k.o. 1541 Loka, parc. št. 2116 in določanje vsaj parametrov kemijska potreba po kisiku (KPK), biokemijska potreba po kisiku (BPK_5), celotni dušik (N) in celotni fosfor (P).«

1.9 Doda deseta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki glasi:
«Upravljavec naprave mora v času vzorčenja zagotoviti merjenje pretoka prečiščene odpadne vode na iztoku iz naprave.«.

1.10 Doda enajsta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki glasi:
»Upravljavec mora zagotoviti trajne meritve pretoka odpadnih voda na iztoku iz naprave.«

1.11 Doda dvanajsta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki glasi:
»Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah, poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. januarja za preteklo leto.«.

1.12 Črta točka 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

1.13 Spremeni točka 4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki sedaj glasi:
»Upravljavec mora za vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, ki je povezana z delovanjem ali razširitvijo naprave in lahko vpliva na okolje, ali spremembo dejavnosti ali glede upravljavca, vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.«.

1.14 Spremeni točka 5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki sedaj glasi:
«Upravljavec, ob stečaju pa stečajni upravitelj, mora ministrstvo pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.«.

2. Ostale točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostanejo nespremenjene.

3. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljnjem besedilu: naslovni organ), je dne 21. 8. 2017 pričela s postopkom spremembe okoljevarstvenega dovoljenja glede emisij v vode št. 35441-106/2005-6 z dne 21. 12. 2005 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), ki je bilo izdano upravljavcu, družbi JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24, 8340 ČRNOMELJ, ki ga zastopa direktor Samo Kavčič (v nadaljevanju: upravljavec) za obratovanje komunalne čistilne naprave Vojna vas zmogljivosti 9.600 PE (v nadaljevanju: naprava) po uradni dolžnosti zaradi spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravnomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer:

- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl.US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16, v nadaljevanju: ZVO-1)
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15)
- Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15) in
- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15).

Skladno s šestim odstavkom 85. člena ZVO-1 se za preverjanje in spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje druge naprave ali dejavnost, ali njegovo spremembo po uradni dolžnosti, smiselno uporabljajo določbe 78. člena ZVO-1, razen 2. točke prvega odstavka.

Naslovni organ je dne 21. 8. 2017 upravljavca seznanil z uvedbo postopka spremembe okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti ter konkretnimi spremembami, ki bodo vplivale na izrek okoljevarstvenega dovoljenja in sicer v skladu s šestim odstavkom 85. člena v povezavi s prvo točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 ter ga pozval k predložitvi podatkov oziroma dokumentacije.

Naslovni organ je dne 30. 8. 2017 in 29. 9. 2017 prejel odgovor upravljavca, v katerem se je upravljavec opredelil do podatkov o parcelah na katerih se nahaja naprava, koordinatah iztoka, merilnega mesta na vtoku in iztoku, količinah in pretoku odpadne vode, aglomeracijah, naseljih in opisal tehnološki postopek čiščenja odpadne vode.

Naslovni organ je v skladu s tretjim odstavkom 78. člena ZVO-1 o uvedbi postopka spremembe okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti obvestil pristojno inšpekcijo. Inšpektor za okolje Inšpektorata Republike Slovenije za okolje in prostor, Območne enote Novo mesto je dne 8. 9. 2017 opravil pregled naprave in o tem pripravil poročilo, iz katerega izhaja, da pri pregledu ni bilo ugotovljenih nepravilnosti.

Naslovni organ je v postopku izdaje odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi odgovora upravljavca, podatkov iz lastnih evidenc in poročila o inšpekcijskem pregledu št. 06182-2104/2017-2 z dne 11. 9. 2017, ki ga je posredoval Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Območna enota Novo mesto.

Nadalje je upravljavec naslovnemu organu posredoval podatke o aglomeraciji ID 5838 Črnomelj iz katere se na napravo po javni kanalizaciji odvajajo komunalne odpadne vode in katere zmogljivost je 7.274 PE. Na napravi se čistijo komunalne odpadne vode iz naselij Črnomelj in Vojna vas. Na napravo so priključene LIVAR d.d. PC Črnomelj (6,9 %), KZ Krka z.o.o. PE Klavnica Črnomelj (1,4 %), izcedne vode Odlagališča Črnomelj-Vranoviči in CGP PE Črnomelj (0,16 %).

Naprava deluje po sistemu čiščenja z aktivnim blatom, kjer poteka simultana nitrifikacija in denitrifikacija z aerobno stabilizacijo blata. Predviden pa je tudi postopek defosfatizacije. Odpadna voda doteka skozi vertikalne grobe grablje v črpališče s tremi potopnimi črpalkami zmogljivosti 45 l/s. Iz črpališča se voda prečrpava v kombinirano napravo, ki odstranjuje delce večje od 3 mm, pesek in maščobe iz odpadne vode. Za eliminacijo fosforja služi naprava za doziranje železovega triklorida, za sprejem gošč iz greznic pa zadrževalni bazen, ki je povezan

z črpališčem. V kompresorski postaji so nameščena tri puhala, ki dovajajo zrak v ozračevalni bazen, ki je oblikovan kot cevni reaktor z membranskimi talnimi vpihovali. Tu je možna tudi simultana in intermintenčna nitrifikacija in denitrifikacija. V vsakem prezračevalnem bazenu sta nameščeni tudi dve podvodni elisi za kroženje odpadne vode. Očiščena voda se preko prelivnika odvaja v merilnik pretoka, ki je opremljen z ostrorobim trikotnim prelivom in ultrazvočnim merilnikom višine za izračun pretoka. V procesu čiščenja poteka aerobna stabilizacija blata. Črpališče povratnega blata služi vračanju aktivnega blata nazaj v prezračevalni bazen. Nameščena je tudi potopna črpalka za črpanje blata v zgoščevalec. Sekundarni usedalnik je opremljen z verižnim strgalom za strganje usedlega blata in posnemanje plavajočega blata. Sicer pa se odvečno blato zgošča v zgoščevalniku. Zgoščevalnik ima hkrati funkcijo zalogovnika do dehidracije s pomočjo polielektrolitov in preše. V samem zalogovniku blata je vgrajen pnevmatski sistem za spuščanje blatnice iz zalogovnika. Izcedna voda iz preše se preliva nazaj v kanalski sistem ČN.
Napravo sestavljajo naslednji objekti:

- aeracijski bazen (2 x 1615 m^3),
- naknadni usedalnik (2 x 1765 m^3)
- zgoščevalnik (560 m^3).

Iz evidenc naslovnega organa izhaja, da srednji mali pretok vodotoka Lahinja na mestu iztoka iz naprave variira od 220 do 420 l/s in je tudi ob upoštevanju višje vrednosti pretoka manjši od desetkratnika največjega 6-urnega povprečnega pretoka iz komunalne čistilne naprave, ki je po podatkih iz predložene dokumentacije znaša 85 l/s. Zato mora upravljavec komunalne čistilne naprave v skladu z določbo 3. alineje drugega odstavka 10. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunale odpadne vode zagotavljati terciarno čiščenje.

Naslovni organ je v skladu s petim in šestim odstavkom 85. člena ZVO-1 spremenil okoljevarstveno dovoljenje tako, da je po uradni dolžnosti spremenil oz. določil nove obveznosti na podlagi predpisov, ki veljajo v času odločanja, tako kot to izhaja iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

Na podlagi določbe 6. člena Pravilnika o območjih in imenih katastrskih občin (Uradni list RS, št. 100/06) se šifra katastrske občine Loka, na območju katere se nahaja naprava, glasi 1541. Glede na navedeno je naslovni organ odločil, kot izhaja iz točke 1/1.1 izreka te odločbe.

Upravljavec je naslovnemu organu sporočil spremembo svojega poslovnega naslova, zato je naslovni organ na podlagi navedb upravljavca in na podlagi vpogleda v Poslovni register Slovenije na portalu AJPES dne 21. 9. 2017 v skladu z navedenim odločil, kot izhaja iz točke 1/1.2 izreka te odločbe.

Upravljavec je naslovnemu organu sporočil parcele na katerih se nahaja naprava, zato je naslovni organ odločil, kot to izhaja iz točke 1/1.3 izreka te odločbe.

Upravljavec je naslovnemu organu sporočil spremenjene največje letne in dnevne količine komunalne odpadne vode ter največji 6-urni povprečni pretok na iztoku iz naprave, zato je naslovni organ v skladu z navedenim spremenil prvo alinejo točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in odločil, kot to izhaja iz točke 1/1.4 izreka te odločbe.

Naslovni organ je nabor in mejne vrednosti parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa navedene v Tabeli 1 v točki 1/1.5 izreka te odločbe, s katero se spremeni druga alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, določil v skladu z 2. in 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, z 6. in 7. členom Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode ter 5. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Obveznost v zvezi z urejenostjo merilnega mesta iz točke 1/1.6. izreka te odločbe s katero je spremenil četrto alinejo točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ določil v skladu z 9. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in s 14. členom Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Naslovni organ je v točki 1/1.7 izreka te odločbe spremenil sedmo alinejo točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil obveznosti v zvezi z izpadom delovanja ali okvaro pri obratovanju komunalne čistilne naprave določil v skladu s petim in šestim odstavkom 15. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Obveznost izvajanja meritev na vtoku na komunalno čistilno napravo iz točke 1/1.8 izreka te odločbe, s katero se doda deveta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi prve alineje četrtega odstavka 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v povezavi z določili tretjega odstavka 8. člena in šestega odstavka 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Obveznost merjenja pretoka prečiščene odpadne vode na iztoku iz komunalne čistilne naprave v času vzorčenja v točki 1/1.9 izreka te odločbe s katero se doda deseta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi druge alineje prvega odstavka 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

Obveznost v zvezi z zagotavljanjem trajnih meritev pretoka odpadnih voda na iztoku iz komunalne čistilne naprave iz točke 1/1.10 izreka tega dovoljenja s katero se doda enajsta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določena na podlagi tretjega odstavka 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Obveznosti izdelave poročila in poročanja do roka iz točke 1/1.11 izreka te odločbe s katero doda dvanajsta alineja točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda.

V skladu s tretjim odstavkom 42. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja je naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje uskladil s spremenjeno določbo 82. člena ZVO-1, ki več ne določa časovne omejitve veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, in zato črtal točko 2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter glede na navedeno odločil, kot izhaja iz točke 1/1.12 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 1/1.13 izreka te odločbe spremenil točko 4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter jo uskladil z določbo drugega odstavka 85. člena ZVO-1.

V točki 1/1.14 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter jo uskladil z določbo osmega odstavka 85. člena ZVO-1.

Na podlagi navedenega je naslovni organ ugotovil, da so izpolnjeni predpisani pogoji za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, zato je upravljavcu na podlagi 85. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja glede emisij v vode.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno, kot izhaja iz 2. točke izreka te odločbe.

V skladu s petim odstavkom 213. člena in v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1 126/07, 65/08, 8/10 in 82/13) je bilo treba odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke 3. izreka te odločbe.

Vloga in odločba sta po 1. točki 23. člena Zakona o upravnih taksah (Uradni list RS, št. 106/10-ZUT-UPB5, 14/15 – ZUUJFO, 84/15 – ZZelP-J in 32/16) takse prosti.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana.

Postopek vodila:
Kornelija Kodrič
svetovalka

REPUBLIKA SLOVENIJA AGENCIJA RS ZA OKOLJE Ljubljana

mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:
- JP KOMUNALA ČRNOMELJ d.o.o., Belokranjska cesta 24a, 8340 ČRNOMELJ – osebno

Poslati po petem odstavku 85. člena ZVO-1 tudi:
- Inšpektorat RS za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po e-pošti (gp.irsop@gov.si)
- Občina Črnomelj, Trg svobode 3, 8340 Črnomelj – po e-pošti (obcina.crnomelj@siol.net)