



Številka: 35406-13/2021-21

Datum: 17. 6. 2021

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, 41/17, 53/17, 21/18, 84/18, 10/19, 64/21 in 90/21) ter na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena in 1. točke prvega odstavka 78. 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, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE in 158/20), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, po uradni dolžnosti in na zahtevo upravljavca PETROL, Slovenska energetska družba, d.d., Dunajska cesta 50, 1000 Ljubljana, ki ga po pooblastilu predsednice uprave Nade Drobne Popović in člana uprave Jožeta Bajuka zastopa Robert Surina, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-2/2016-10 z dne 15. 12. 2016, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-26/2018-5 z dne 13. 6. 2018, izdano upravljavcu PETROL, Slovenska energetska družba, d.d., Dunajska cesta 50, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec) za obratovanje naprav, ki lahko povzročata onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave Hladilni sistem SII z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode z zmogljivostjo čiščenja 400 m³/h in naprave Hladilni sistem SIIa z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode z zmogljivostjo čiščenja 400 m³/h, ki se nahajata na lokaciji z naslovom Teharje 101, 3221 Teharje, se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. V točki 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v drugem odstavku 8. alineja spremeni tako, da se glasi:

- Diesel agregat SI, SIII, SIIIb (z oznako N8)

2. V točki 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v drugem odstavku za 9. alinejo doda 10 alineja, ki se glasi:

- Hladilni sistem SIIIb (z oznako N10).

3. Tretji odstavek točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

Napravi iz točk 1.1 in 1.2 izreka tega dovoljenja ter z njima neposredno tehnično povezane dejavnosti se nahajajo na naslovu Teharje 101, 3221 Teharje, na zemljiščih v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1013/33, 1013/34, 1013/84, 1013/111, 1014, 1016, 1017/1, 1017/2 in 1017/3, ter v k.o. 1084-Pečovje s parc. št. 462/4, 880/9 in 911/5.

4. Točka 2.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.1.1. Upravljavca mora pri obratovanju nepremičnih motorjev z notranjim izgorevanjem iz točke 1 izreka tega dovoljenja (diesel električni agregat BL z oznako N7, diesel agregat SI, SIII, SIIIb z oznako N8 in diesel električni agregat SIIIa z oznako N9) zagotoviti zajemanje odpadnih plinov na izvoru in izpuščanje zajetih emisij snovi v zrak samo skozi naslednje izpuste:

Izpust z oznako:	Z1
Vir emisije:	nepremični motor za delovanje v sili
Tehnološka enota:	diesel agregat BL (z oznako N7)
Vhodna toplotna moč:	1,3 MW
Gauss-Krügerjevi koordinati:	Y = 523808 , X = 120187
Višina izpusta:	4,2 m

Izpust z oznako:	Z2
Vir emisije:	nepremični motor za delovanje v sili
Tehnološka enota:	diesel agregat Diesel agregat SI, SIII, SIIIb (z oznako N8)
Vhodna toplotna moč:	1,3 MW
Gauss-Krügerjevi koordinati:	Y = 523810 , X = 119937
Višina izpusta:	3,1 m

Izpust z oznako:	Z3
Vir emisije:	nepremični motor za delovanje v sili
Tehnološka enota:	diesel agregat SIIIa (z oznako N9)
Vhodna toplotna moč:	1,3 MW
Gauss-Krügerjevi koordinati:	Y = 524054, X = 120000
Višina izpusta:	3,1 m

5. Točka 2.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.1.4. Upravljavcu se dovoli kot gorivo v nepremičnih motorjih z notranjim izgorevanjem z oznakami N7, N8 in N9 iz točke 1 izreka tega dovoljenja uporabljati le HVO (parafinsko dizelsko gorivo, pridobljeno po postopku hidrogeniranja rastlinskih olj, ki vsebuje Alkane C10-20 z CAS št. 928771-01-1 in EC 618-822-6 ter z REACH registracijsko št. 01-2119450077-42).

6. Točki 2.2 in 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtata.

7. Točka 3.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.1. Upravljavcu se na iztoku V1, z oznako Hladilna sistema SI in SIII in SIIIb, na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 523794 in X = 119918 na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1612/1 dovoli odvajanje industrijske odpadne vode v vodotok Voglajna:

- v največji letni količini 4.700 m³,
- v največji dnevni količini 1.800 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 50,6 l/s;

od tega iz:

- odtoka V1-1 z oznako hladilne odpadne vode iz hladilnega sistema SI:
 - v največji letni količini 1.200 m³,
 - v največji dnevni količini 200 m³,
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 9,3 l/s,
 - preko merilnega mesta MMV1-1.
- odtoka V1-2 z oznako industrijske odpadne vode iz hlajenja v jeklarskih in valjarskih postopkih iz hladilnega sistema SIII:
 - v največji letni količini 2.500 m³,
 - v največji dnevni količini 1.200 m³,
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 33,3 l/s,
 - preko merilnega mesta MMV1-2 in
- odtoka V1-3 z oznako industrijske odpadne vode iz hlajenja livarne Kovic iz hladilnega sistema SIIIb:
 - v največji letni količini 1.000 m³,
 - v največji dnevni količini 400 m³,
 - z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 8 l/s,
 - preko merilnega mesta MMV1-3.

8. Točka 3.2.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.3. Upravlavec mora zagotavljati, da na merilnem mestu z oznako MMV1-2, MMV1-3 in MMV3 ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode iz Preglednice 2.

Preglednica 2: Mejne vrednosti na merilnih mestih MMV1-2, MMV1-3 in MMV3

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
temperatura		°C	30
pH-vrednost			6,5 - 9,0
neraztopljene snovi		mg/L	80
usedljive snovi		ml/L	0,5
strupenost za vodne bolhe	S _D		3
baker	Cu	mg/L	0,5
cink	Zn	mg/L	3,0
celotni krom	Cr	mg/L	0,2
klor – prosti	Cl ₂	mg/L	0,3
nitritni dušik	N	mg/L	1,0
celotni fosfor	P	mg/L	3,0

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	45 ^(a)
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	25
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	10
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	0,15
hidrazin		mg/L	2,0

(a) če vsebuje surova voda, ki doteka v hladilni sistem, pred izpuščanjem merljivo količino KPK, se mejni vrednosti prišteje vrednost koncentracije KPK, ki ustreza obremenjenosti s KPK surove vode.

9. Točka 3.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.4. Upravljavcu se na iztoku V2 z oznako Hladilni sistem S11a na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 523668 in X = 119895, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1612/1, ki se predhodno očisti na industrijski čistilni napravi S11a (z oznako N2.2), dovoli odvajanje industrijske odpadne vode v vodotok Voglajna:

- v največji letni količini 3.000 m³,
- v največji dnevni količini 1.800 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 25 l/s,
- preko merilnega mesta MMV2.

10. Točka 3.2.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.5. Upravlavec mora zagotavljati, da na merilnih mestih z oznako MMV2 in MMV5 ne bodo presežene mejne vrednosti parametrov industrijske odpadne vode iz Preglednice 3.

Preglednica 3: Mejne vrednosti merilnih mestih MMV2 in MMV5

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
temperatura		°C	30
pH-vrednost			6,5 - 9,0
neraztopljene snovi		mg/L	20
usedljive snovi		ml/L	0,5
strupenost za vodne bolhe	S _D		3
cink	Zn	mg/L	2,0
celotni krom	Cr	mg/L	0,2
nikelj	Ni	mg/L	0,2
železo	Fe	mg/L	5,0
celotni organski ogljik (TOC)	C	mg/L	5
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	40
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	25
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	5

11. Točka 3.2.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.8. Letna količina onesnaževal, ki se v industrijski odpadni vodi odvaja v vodotok Voglajna iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja na iztokih V1, V2, V3 in V5, ne sme presegati količin, navedenih v preglednici 4.

Preglednica 4: Največja letna količina onesnaževal iz iztokov V1, V2, V3 in V5

Onesnaževalo	Izražen kot	Enota	Največja letna količina
baker	Cu	kg/leto	3,65
cink	Zn	kg/leto	29,7
celotni krom	Cr	kg/leto	2,24
nikelj	Ni	kg/leto	0,78
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		kg/leto	70,875*
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	kg/leto	1,095

* letna količina je določena na podlagi sQnp Voglajne

12. Za točko 3.2.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodajo točke 3.2.9., 3.2.10., 3.2.11. in 3.2.12. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasijo:

3.2.9. Upravljavcu se na iztoku V5 z oznako Hladilni sistem SII na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 523757 in X = 119917, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1612/1, ki se predhodno očisti na industrijski čistilni napravi SII (z oznako N1.2), dovoli odvajanje industrijske odpadne vode v vodotok Voglajna:

- v največji letni količini 900 m³,
- v največji dnevni količini 300 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 13,8 l/s,
- preko merilnega mesta MMV5.

3.2.10. Upravljavec mora po začetku odvajanja industrijskih odpadnih vod iz Hladilnega sistema SII, na merilnem mestu MMV5 iz točke 3.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, zagotoviti izvedbo prvih meritev, ki obsega najmanj 2 vzorčenja z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca in določitev parametrov iz Preglednice 3 izreka tega dovoljenja.

3.2.11. Prve meritve iz predhodne točke se izvedejo med poskusnim obratovanjem, če je za izvedbo spremembe v odvajanju industrijskih odpadnih vod iz Hladilnega sistema SII predpisana pridobitev gradbenega dovoljenja. Če v postopku izdaje uporabnega dovoljenja poskusno obratovanje ni določeno ali če za navedeno spremembo v obratovanju naprave ni treba pridobiti gradbenega dovoljenja, se prve meritve izvedejo po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kakor v treh in ne pozneje kakor v devetih mesecih po začetku odvajanja industrijskih odpadnih vod iz Hladilnega sistema SII preko iztoka V5 v Voglajno. Prve meritve se izvajajo v enakomernih časovnih presledkih, ki niso krajši od desetih dni, in v času, ko je Hladilni sistem SII polno obremenjen.

3.2.12. Poročilo o prvih meritvah na merilnem mestu MMV5 mora upravljavec predložiti Agenciji

Republike Slovenije za okolje v tridesetih dneh po opravljenih meritvah.

13. Točka 3.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.3.1. Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa industrijskih odpadnih vod iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja. Obratovalni monitoring se mora izvajati:

- za industrijske odpadne vode iz odtoka V1-1 na merilnem mestu MMV1-1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 523804$ in $X = 119945$, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1016, v obsegu, določenem v Preglednici 1 z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 1 krat letno,
- za industrijske odpadne vode iz odtoka V1-2 na merilnem mestu MMV1-2, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 523792$ in $X = 119949$, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1016, v obsegu, določenem v Preglednici 2 z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 1 krat letno,
- za industrijske odpadne vode iz iztoka V2 na merilnem mestu MMV2, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 523657$ in $X = 119388$, na zemljišču v k.o. 1084-Pečovje s parc. št. 911/5, v obsegu, določenem v Preglednici 3 s 6-urnim vzorčenjem najmanj 1 krat letno,
- za industrijske odpadne vode iz iztoka V3 na merilnem mestu MMV3, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 524066$ in $X = 120007$, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1013/33, v obsegu, določenem v Preglednici 2 z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 1 krat letno.
- za industrijske odpadne vode iz odtoka V1-3 na merilnem mestu MMV1-3, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 523799$ in $X = 119944$, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1016, v obsegu, določenem v Preglednici 3, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 1 krat letno.
- za industrijske odpadne vode iz iztoka V5 na merilnem mestu MMV5, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama $Y = 523869$ in $X = 120164$, na zemljišču v k.o. 1082-Teharje s parc. št. 1013/111, v obsegu, določenem v Preglednici 3, z odvzemom kvalificiranega trenutnega vzorca najmanj 1 krat letno.

14. Za točko 4.1.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

4.1.4. Upravljavec mora izvajati naslednje ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje zaradi emisij snovi in vonjav, razsutja ali razlitja odpadkov, določenih nevarnih lastnosti nevarnih odpadkov ter pojava ptic, glodavcev in mrčesa:

- upravljavec mora vse odpadke na svoji lokaciji nadzorovano, ločeno zbirati,
- manipulacijske površine se morajo redno pometati in prati,
- upravljavec mora upoštevati ukrepe v primeru razlitja nevarnih snovi – pobirati razlite nevarne snovi z ustreznimi absorbenti;
- vsi odpadki se morajo skladiščiti v namenskih zaprtih kontejnerjih in na za to namenjenih mestih določenih za začasno skladiščenje odpadkov,
- odpadno embalažo se mora po uporabi zapreti z originalnim zapiralom.

15. Za točko 6.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 6.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

6.4. Okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode

6.4.1. Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., Lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-avl/ppm, z dne 21. 12. 2020, dopolnjen dne 5. 5. 2021, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2016-10 z dne 15. 12. 2016, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-26/2018-5 z dne 13. 6. 2018, ostane nespremenjeno.

III.

Pritožba zoper točke I./6, I./14 in I./15 izreka te odločbe, ne zadrži njene izvršitve.

IV.

V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I.

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 15. 2. 2017 od upravljavca PETROL Slovenska energetska družba d.d., Dunajska cesta 50, 1000 Ljubljana, ki ga po pooblastilu predsednice uprave Nade Drobne Popović in člana uprave Jožeta Bajuka zastopa Robert Surina (v nadaljevanju: upravljavec) prejela Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode večjega obsega ZGO Štore, januar 2017, ki jo je izdelal Bojan Strašek, direktor PE Štore.

V skladu s prvim odstavkom 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15) mora upravljavec naprave, za katere je bilo v obdobju med 7. januarjem 2013 in šest mesecev po uveljavitvi te uredbe prvič pridobljeno dokončno okoljevarstveno dovoljenje ali dokončno spremenjeno okoljevarstveno dovoljenje zaradi večje spremembe ali zaradi uskladitve z zaključki BAT, predložiti oceno možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode iz 9. člena te uredbe ali izhodiščno poročilo iz 13. člena te uredbe ministrstvu v 18 mesecih od uveljavitve te uredbe.

V skladu z drugim odstavkom 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se predložitev ocene oziroma poročila v roku, ki je določen v prvem odstavku tega člena šteje za predložitev podatkov, ki jih ministrstvo v skladu z Zakonom 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, 30/16, 61/17-GZ,

21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 150/20, v nadaljevanju: ZVO-1) zahteva ob spremembi dovoljenja po uradni dolžnosti.

Naslovni organ je upravljavcu izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-2/2016-10 z dne 15. 12. 2016, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-26/2018-2 z dne 13. 6. 2018 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), za obratovanje naprav Hladilni sistem SII z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, z zmogljivostjo čiščenja 400 m³/h in Hladilni sistem SIIa z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, z zmogljivostjo čiščenja 400 m³/h, v katerih se izvaja dejavnost 6.11 – neodvisno upravljano čiščenje odpadne vode, ki jo odvajajo naprave za proizvodnjo surovega železa ali jekla, vključno s kontinuiranim litjem (z oznako dejavnosti 2.2), za vroče valjanje železa in jekla (z oznako dejavnosti 2.3a), in livarne železa, jekla ali železovih zlitin (z oznako dejavnosti 2.4), na lokaciji z naslovom Teharje 101, 3221 Teharje (v nadaljevanju: naprave PETROL PE Štore).

Upravljevec je dne 15. 2. 2017 naslovnemu organu predložil Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode večjega obsega ZGO Štore, januar 2017, ki jo je dopolnil dne 28. 3. 2018, 31. 1. 2019, 5. 4. 2019, 9. 4. 2019, 4. 10. 2019 in 5. 6. 2020. Upravljevec je dne 30. 12. 2020 predložil novo Oceno možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., Lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-avl/ppm, z dne 18. 5. 2020, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana, ki jo je naknadno dopolnil še dne 5. 5. 2021 (v nadaljevanju: Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode).

Naslovni organ je dne 15. 2. 2017 po uradni dolžnosti začel postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, ki ga vodi pod številko upravne zadeve 35406-11/2017 (v nadaljevanju: postopek po uradni dolžnosti začel dne 15. 2. 2017). Predmetni postopek se nanaša na potrditev Ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode.

Naslovni organ je dne 12. 10. 2017 s strani upravljavca prejel tudi vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprav PETROL PE Štore. Upravljevec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 9. 5. 2017, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-26/2017-2 z dne 26. 5. 2017 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju. Upravljevec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 31. 1. 2019 (številka upravne zadeve 35406-98/2017, vloga z dne 12. 10. 2017). Sprememba se nanaša na zamenjavo diesel agregata SIIa (z oznako N9) in na izvedbo odtoka odpadne vode SII v vodotok Voglajna (zaradi spremembe tehnologije oblikovanja jeklenih gredic v podjetju Štore Steel se odpadna voda iz hladilnega sistema SIII, katera služi za hlajenje valjarskih procesov, ne vrača več v sistem SIIa, ampak se vrača nazaj v hladilni sistem SII in preko novega merilnega mesta in novega iztoka v vodotok Voglajna).

Naslovni organ je dne 11. 3. 2020 s strani upravljavca prejel še eno vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprav PETROL PE Štore. Upravljevec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 13. 6. 2018, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-58/2019-5 z dne 18. 9. 2019 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju (številka upravne zadeve 35406-9/2020, vloga z dne 11. 3. 2020). Sprememba se nanaša na zamenjavo diesel električnega agregata SIII (z oznako N8) z novim diesel agregatom SI, SIII, SIIIb (z oznako

N8) in izgradnjo novega hladilnega sistema SIIIb za potrebe hlajenja porabnikov KOVIS LIVARNE (zgradi se nov enokrožni recirkulacijski krogotok s hladilnimi stolpi in navezavo na hladilni sistem SI, SIII in DEA hladilnega sistema).

Naslovni organ je dne 24. 2. 2021 s strani upravljavca prejel še tretjo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprav PETROL PE Štore. Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 16. 12. 2020, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-77/2020-6 z dne 19. 1. 2021 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju (številka upravne zadeve 35406-13/2021, vloga z dne 24. 2. 2021). Sprememba se nanaša na zamenjavo goriva v diesel agregatih z oznakami N7, N8 in N9 (dieselsko gorivo se zamenja z HVO gorivom) in na zamenjavo pripravka (dezinfekcijskega sredstva) SANITER OX15 s pripravkom PERSAN S15 v napravah N1, N2, N3, N4 in N10.

Dvanajsti odstavek 77. člena ZVO-1 določa, da ministrstvo odloči o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz enajstega odstavka 77. člena ZVO-1, to je v primeru, da ne gre za večjo spremembo, je pa potrebno spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

Na podlagi 130. člena 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; v nadaljevanju: ZUP) lahko organ, ki vodi postopek, združi zadeve v en postopek, kadar se pravice ali obveznosti stranke opirajo na isto ali podobno dejansko stanje in isto pravno podlago in če je organ, ki vodi postopek, za vse zadeve stvarno pristojen. O združitvi zadev v en postopek odloči pristojni organ s posebnim sklepom, zoper katerega je dovoljena pritožba.

Naslovni organ je postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, ki ga vodi pod številko upravne zadeve 35406-11/2017 (začet po uradni dolžnosti dne 15. 2. 2017) in postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja na zahtevo stranke, ki se vodijo pod številkami upravnih zadev 35406-98/2017, 35406-9/2020 in 35406-13/2021 združil v en postopek s sklepom št. 35406-13/2021-3 z dne 24. 2. 2021. Združen postopek se vodi pod številko upravne zadeve 35406-13/2021.

Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki jo po združitvi zgoraj navedenih postopkov naslovni organ vodi pod številko upravne zadeve 35406-13/2021, dopolnil dne 28. 3. 2018, 31. 1. 2019, 5. 4. 2019, 9. 4. 2019, 4. 10. 2019, 5. 6. 2020, 30. 12. 2020, 4. 5. 2021, 5. 5. 2021, 12. 5. 2021, 13. 5. 2021, 25. 5. 2021 in 26. 5. 2021.

V 1. točki prvega odstavka 78. člena ZVO-1 je določeno, da ministrstvo okoljevarstveno dovoljenje preveri in ga po uradni dolžnosti spremeni, če to zahtevajo spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravnomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je tako v skladu s 1. točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 po uradni dolžnosti pričel s postopkom preverjanja in spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, zaradi spremembe naslednjih predpisov:

- ZVO-1,
- Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih

- virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08),
- Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št. 17/18 in 59/18),
- Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19)
- Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15 in 129/20),
- Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 43/18 in 59/19).

Naslovni organ je z dopisom, št. 35406-13/2021-4 z dne 10. 3. 2021, upravljavca skladno z drugim odstavkom 78. člena ZVO-1 obvestil o začetku postopka preverjanja okoljevarstvenega dovoljenja.

V skladu z določbo tretjega odstavka 78. člena ZVO-1 je naslovni organ z dopisom št. 35406-13/2021-5 z dne 10. 3. 2021 obvestil Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, da vodi postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti in ga zaprosil, da naslovnemu organu v 30 dneh od prejema obvestila pošlje poročilo o izrednem inšpekcijskem pregledu zgoraj navedenih naprav.

Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Območna enota Celje, je dne 25. 3. 2021 opravil izredni inšpekcijski pregled naprav PETROL PE Štore in o tem pripravil poročilo št. 06182-820/2021-8 z dne 26. 3. 2021. Iz poročila o izrednem inšpekcijskem pregledu izhaja, da upravljavec deluje (obratuje) v skladu z veljavnim okoljevarstvenim dovoljenjem, in da pri pregledu ni bilo ugotovljenih kršitev oziroma nepravilnosti.

II.

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ odločal na podlagi vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki jo po združitvi zgoraj navedenih postopkov naslovni organ vodi pod številko upravne zadeve 35406-13/2021, in njenih dopolnitev z dne 28. 3. 2018, 31. 1. 2019, 5. 4. 2019, 9. 4. 2019, 4. 10. 2019, 5. 6. 2020, 30. 12. 2020, 4. 5. 2021, 5. 5. 2021, 12. 5. 2021, 13. 5. 2021, 25. 5. 2021 in 26. 5. 2021 z naslednjimi prilogami (v nadaljevanju: vloga):

- Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode večjega obsega ZGO Štore, januar 2017, ki jo je izdelal upravljavec sam,
- Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode večjega obsega ZGO Štore, januar 2017 – popravek marec 2018, izdelal upravljavec sam, z naslednjo vsebino in prilogami:
 - Priloga 1: Slika 1, z lokacijami naprav,
 - Priloga 2: Tabela 1: Seznam nevarnih snovi – določitev seznama zadevnih nevarnih snovi,
 - Priloga 3: A33_1_Slika_2_feb16_Diesel agregati
- Potrdilo o plačilu upravne takse,
- Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-avl/ppm, z dne 18. 5. 2020, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana, s prilogami:
 - Priloga 1: Tabela 1: Seznam nevarnih snovi,
 - Priloga 2: Pregledna situacija naprave z načrtom mest pretovarjanja in uporabe ZNS ter transportnih poti,
 - Priloga 3: Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov, Petrol d.d.,
 - Priloga 4: Mnenje Urada za kemikalije in podjetja Bens Consulting,

- Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-av1/ppm, z dne 21. 12. 2020, dopolnjeno dne 5. 5. 2021, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana, s prilogami:
 - Priloga 1: Tabela 1: Seznam nevarnih snovi,
 - Priloga 2: Pregledna situacija naprave z načrtom mest pretovarjanja in uporabe ZNS ter transportnih poti,
 - Priloga 3: Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov, Petrol d.d.,
 - Priloga 4: Mnenje Urada za kemikalije in podjetja Bens Consulting, (v nadaljevanju: Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode);
- Redni izpis iz zemljiške knjige (za parcelo št. 1013/84 v k.o. Teharje) z dne 5. 5. 2021;
- Ortofoto posnetek lokacije naprav z vrisanimi parcelami z dne 5. 5. 2021.
- Ortofoto posnetek lokacije naprav z vrisanim merilnim mestom in iztokom v vodotok,
- Ortofoto posnetek lokacije naprav z vrisanim nepremičnim motorjem z notranjim zgorevanjem DEA SIIIa,
- Ortofoto posnetek lokacije naprav z vrisanimi DEA SI, SIII, SIIIb N8,
- Ortofoto posnetek lokacije naprav z vrisanim iztokom v vodotok V1-4 (naknadno popravljena oznaka V1-5),
- Shematski prikaz sistema SIIIb.
- Pooblastilo,
- Varnostni list za gorivo HVO,
- Varnostni list za snov PERSAN S15,
- Varnostni list za snov POLIFLOC 1577,
- Varnostni list za snov POLYREN 6303,
- Varnostni list za snov DISPERSOL 8400;
- Tabela T42 – Iztoki in odtoki odpadnih vod sistemov SI, SII, SIIa, SIII, SIIIa in SIIIb,
- Tabela – Seznam srednjih kurilnih naprav in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem na lokaciji naprav,
- Ocena odpadka za odpadek 19 08 14 – Blato iz druge obdelave industrijskih odpadnih voda, ki ni navedeno v 19 08 13 (Dehidriran mulj – blato iz čiščenja tehnoloških odpadnih vod), št. Poročila 6030202-20-104 z dne 4. 12. 2020, izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje, Maribor,
- Tabela T42 – Iztoki in odtoki odpadnih vod sistemov SI, SII, SIIa, SIII, SIIIa in SIIIb – dopolnitev dne 12. 5. 2021,
- Tabela – Seznam srednjih kurilnih naprav in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem na lokaciji naprav – dopolnitev dne 12. 5. 2021,
- Podatki o hladilni moči sistema SIIIb, prejeti dne 12. 5. 2021,
- Podatki o višinah odvodnikov in o vhodni toplotni moči nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem, prejeti dne 13. 5. 2021,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda, za Iztok odpadnih vod iz hladilnega sistema S1 – MMV1-1, št. 2113-20/17430-20/109907, z dne 15. 12. 2020, izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje, Maribor,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda, za Iztok odpadnih vod iz hladilnega sistema S3 – MMV1-2, št. 2113-20/17430-20/109909, z dne 15. 12. 2020, izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje, Maribor,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda, za Iztok odpadnih vod iz hladilnega sistema S3a – MMV3, št. 2113-20/17430-20/109910, z dne 15. 12. 2020, izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje, Maribor,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih voda, za Iztok odpadnih vod iz hladilnega sistema S2a – MMV2, št. 2113-20/17430-20/100736, z dne 15. 12. 2020, izdelal Nacionalni

laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje, Maribor

- pojasnilo upravljavca glede sprememb koordinat iztokov V1 in V2 ter koordinat in parcele merilnega mesta MMV2, prejeto dne 26. 5. 2021.

V postopku odločanja je naslovni organ upošteval tudi naslednje podatke iz lastnih evidenc:

- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za PETROL d.d. ERI Štore za leto 2018, št. 6030101-19-025 z dne 15. 3. 2019, izdelal NLZOH Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje; v nadaljevanju: Poročilo 2018),
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za PETROL d.d. ERI Štore za leto 2019, št. 6030101-20-032 z dne 17. 3. 2020, izdelal NLZOH Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje; v nadaljevanju: Poročilo 2019),
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za PETROL d.d. ERI Štore za leto 2020, št. 6030101-21-023 z dne 9. 2. 2021, izdelal NLZOH Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje; v nadaljevanju: Poročilo 2020).

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je v postopku pregleda vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja in njenih dopolnitev ugotovil, da se spremembe v obratovanju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja nanašajo na:

1) Zamenjavo diesel agregata SIII (z oznako N8) z diesel agregatom SI, SIII, SIIIb (z oznako N8):

Pri izvedbi rekonstrukcije črpališča se izvede zamenjava diesel agregata SIII (z oznako N8), z vhodno toplotno močjo 0,550 MW, izpustom z oznako Z2 in višino izpusta 2,5 m, z novim diesel agregatom SI, SIII, SIIIb (z oznako N8), z vhodno toplotno močjo 1,3 MW, izpustom z oznako Z2 in višino izpusta 3,1 m.

Podatki o novem diesel agregatu SI, SIII, SIIIb (z oznako N8) so:

Izpust z oznako:	Z2
Vir emisije:	nepremični motor za delovanje v sili
Tehnološka enota:	diesel agregat SI, SIII, SIIIb (z oznako N8)
Vhodna toplotna moč:	1,3 MW
Gauss-Krügerjevi koordinati:	Y = 523810 , X = 119937
Višina izpusta:	3,1 m

2) Zamenjavo diesel agregata SIIla (z oznako N9) z novim diesel agregatom SIIla (z oznako N9)

Pri izvedbi rekonstrukcije črpališča se izvede zamenjava diesel agregata SIIla (z oznako N9), z vhodno toplotno močjo 0,250 MW, z izpustom z oznako Z3 in višino izpusta 3,4 m, z novim diesel agregatom SIIla (z oznako N9), z vhodno toplotno močjo 1,3 MW, izpustom z oznako Z3 in višino izpusta 3,1 m.

Podatki o novem diesel agregatu SIIla (z oznako N9) so:

Izpust z oznako:	Z3
Vir emisije:	nepremični motor za delovanje v sili
Tehnološka enota:	diesel agregat SIIla (z oznako N9)
Vhodna toplotna moč:	1,3 MW
Gauss-Krügerjevi koordinati:	Y = 524054 , X = 120000
Višina izpusta:	3,1 m

- 3) Zamenjavo odvodnika diesel agregata BL (z oznako N7):
Pri diesel agregatu BL (z oznako N7) se je zaradi pregrevanja zamenjal odvodnik z oznako Z1 z novim odvodnikom višine 4,2 m. Vhodna toplotna moč in lokacija diesel agregata BL se pri tem nista spremenila.
- 4) Spremembo načina odvajanja industrijske (hladilne) odpadne vode iz hladilnega sistema SII:
Zaradi spremembe tehnologije oblikovanja jeklenih gredic v podjetju Štore Steel d.o.o., Železarska cesta 3, 3220 Štore, katero upravljavec oskrbuje s tehnološko vodo (tj. hladilno vodo iz hladilnih sistemov SII in SIIa), se odpadna voda iz hladilnega sistema SII, ki služi za hlajenje valjarskih procesov, ne bo več odvajala preko hladilnega sistema SIIa, merilnega mesta MMV2 in iztoka V2 v vodotok Voglajna, ampak se bo odvajala ločeno, preko novega merilnega mesta MMV5 (koordinate MMV5: X = 120164, Y = 523869, parc. št. 1013/111 v k.o. 1082-Teharje) in novega iztoka V5 (koordinate V5: X = 119917, Y = 523757, parc. št. 1612/1 v k.o. 1082-Teharje) v vodotok Voglajna.
Pri normalnem obratovanju hladilnega sistema SII (z oznako N1) v sistemu kroži 950 m³ vode. Zmogljivost čiščenja hladilnih sistemov SII in SIIa z napravama za čiščenje industrijske odpadne vode, z zmogljivostjo čiščenja vsaka po 400 m³/h, se zaradi predmetne spremembe ne bo spremenila.
- 5) Posodobitev hladilnega sistema SIIa, sprememba lokacije merilnega mesta MMV2 in lokacije iztoka V2:
Upravljavec je izvedel tudi vzdrževalna dela na hladilnem sistemu SIIa, vključno z optimizacijo iztokov industrijske odpadne (hladilne) vode iz tega sistema.
Industrijska odpadna voda iz hladilnega sistema SIIa se je odvajala preko iztoka V2, ki je bil urejen na spodnjem rezervoarju, in nato preko podzemnega cevovoda v vodotok Voglajna (odvajala se je na točkah X = 119920 in Y = 523615).

V okviru posodobitve hladilnega sistema SIIa se je v skladu z dogovorom s pooblaščenim izvajalcem obratovalnega monitoringa odpadnih vod (NLZOH) predstavilo merilno mesto MMV2 k visokemu rezervoarju hladilnega sistema SIIa, in sicer na lokacijo s koordinatama X = 119388 in Y = 523657, na zemljišče v k.o. Pečovje s parc. št. 911/5. Industrijska odpadna voda se nato po kanalu preko iztoka V2 odvaža v vodotok Voglajna, na mestu s koordinatama X = 119895 in Y = 523668, na zemljišču v k.o. Teharje s parc. št. 1612/1.
- 6) Izvedbo novega hladilnega sistema SIIlb:
Za potrebe hlajenja porabnika Livarna Kovic d.o.o., Železarska cesta 3, 3220 Štore, se zgradi nov enokrožni zaprt recirkulacijski krogotok s hladilnimi stolpi in navezavo na hladilni sistem SI, SIII in sistem za dekarbonizacijo (DEA). Izveden krogotok bo dosegal potreben pretok, temperaturo, hladilno moč in ostale parametre za potrebe hlajenja.
Vodo v hladilnem sistemu SIIlb se zagotavlja iz obstoječega sistema za dekarbonizacijo (z oznako N6), ki se jo nato črpa v hladilni obtočni sistem porabnikov Livarne Kovic, kjer hladilna voda ne pride v stik s proizvodi (posredno hlajenje). Hladilna voda se preko treh hladilnih stolpov ohladi in teče nazaj v črpališče. Nazivna moč toplotnega toka hladilnega sistema SIIlb je 6,7 MW.
Pri obratovanju sistema SIIlb, v katerem kroži 400 m³ vode, industrijske odpadne vode nastajajo le pri vzdrževalnih delih in pri praznjenju sistema, predvidoma enkrat letno. Te (občasne) industrijske odpadne vode se bodo iz sistema SIIlb odvajale preko merilnega mesta MMV1-3 in iztoka V1 v vodotok Voglajna.
Zaradi izvedbe novega odtoka V1-3 (iztok iz hladilnega sistema SIIlb) se bo spremenila tudi največja skupna količina industrijske odpadne vode na iztoku V1, in sicer se bo povečala za

1.000 m³. Po izvedeni spremembi se bo tako na iztoku V1 v vodotok Voglajna odvajalo industrijske odpadne vode:

- v največji letni količini 4.700 m³,
- v največji dnevni količini 1.800 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 50,6 l/s.

Z izvedbo novega hladilnega sistema SIIIb in navezavo na odtok V1-3, ki je priključen na iztok V1, je upravljavec uredil tudi samo lokacijo iztoka V1 in mesto iztoka V1 v vodotok Voglajna prestavil za cca 40 m. Nove koordinate iztoka V1 so: X = 119918, Y = 523794, na zemljišču v k.o. Teharje, s parc. št. 1621/1.

7) Zamenjava pripravka SANITER OX15 s PERSAN S15:

Upravljavec je zamenjal pripravek (dezinfekcijsko sredstvo) SANITER OX15 s pripravkom PERSAN S15, ki se občasno dodaja v hladilne sisteme SII (z oznako N1), SIIa (z oznako N2), SIII (z oznako N3), SIIIa (z oznako N4) in SIIIb (z oznako N10). Pripravek PERSAN S15 ni razvrščen med kemikalije, ki bi bile nevarne za vodno okolje (kar izhaja tudi iz vlogi priloženega varnostnega lista).

8) Zamenjava dieselskega goriva (D2) z gorivom HVO v diesel agregatih:

Za obratovanje dieselskih agregatov (DEA) z oznakami N7, N8 in N9 iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se namesto dieselskega goriva (D2) uporablja alternativno gorivo - parafinsko dieselsko gorivo, pridobljeno po postopku hidrogeniranja olj rastlinskega izvora (gorivo HVO). Gorivo HVO je skladno s standardom SIST EN 15940:2016 Goriva za motorna vozila – Parafinsko dieselsko gorivo iz sinteze ali postopka s hidrogeniranjem.

Gorivo HVO je visokokakovostno, z zelo čistim izgorevanjem, v katerem praktično ni žvepla in aromatov, zato pomembno prispeva k cilju povečane uporabe goriv iz obnovljivih virov.

Gorivo HVO se skladno s predpisi (Uredba EC 1272/2008) ne uvršča med kemikalije, ki bi bile nevarne za vodno okolje (H400, H410 in H411).

Upravljavec je na podlagi prvega odstavka 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega k vlogi predložil Oceno možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-avl/ppm, z dne 21. 12. 2020, dopolnjeno dne 5. 5. 2021, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana, s prilogami:

- Priloga 1: Tabela 1: Seznam nevarnih snovi,
- Priloga 2: Pregledna situacija naprave z načrtom mest pretovarjanja in uporabe ZNS ter transportnih poti,
- Priloga 3: Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov, Petrol d.d.,
- Priloga 4: Mnenje Urada za kemikalije in podjetja Bens Consulting;

(v nadaljevanju: Ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode).

Iz Ocene možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode, ki jo je naslovni organ potrdil v točki 6.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (točka I./15 izreka te odločbe) izhaja, da se na območju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporabljajo naslednje nevarne snovi: pripravki Dispersol 8400 (inhibitor korozije), Persan S15 (dezinfekcijsko sredstvo), Polifloc 1577 (flokulant), hidrirano apno in gorivo HVO, ki se sicer glede na nevarne (H) lastnosti uvrščajo med nevarne snovi, vendar pa nimajo fizikalnih nevarnosti in niti ne nevarnosti za okolje. Glede na to, da so v varnostnem listu podane koncentracije pod koncentracijsko mejo, ki predstavlja tveganja za tla in podzemne vode, pripravki, hidrirano apno in gorivo HVO ne predstavljajo tveganja za tla in podzemne vode, zato se ne uvrščajo med zadevne nevarne snovi in zato niso predmet

izhodiščnega poročila.

Na območju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se pri obratovanju naprav ne skladišči, ne uporablja, ne proizvaja in ne izpušča nevarnih snovi, ki bi bile prepoznane kot zadevne nevarne snovi. Kljub temu ima upravljavec izvedene tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode za primere nepričakovanih dogodkov.

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15). Skladno z desetim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

V drugem odstavku 22. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je predpisano, da mora za obratovanje ali vsako večjo spremembo v obratovanju naprave, ki odvaja odpadne vode neposredno v vode, upravljavec naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. V prvem odstavku 25. člena iste uredbe je predpisano, da ministrstvo izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave pod naslednjimi pogoji:

- naprava mora zagotavljati obratovanje in odvajanje odpadnih voda v skladu s to uredbo in posebnimi predpisi iz 2. člene 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 odpadnih voda neposredno v čezmerno obremenjeno vodno telo površinske vode ali neposredno 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 skladu z 20. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega mora upravljavec upoštevati tudi okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave iz drugih predpisov. Pri preverjanju izpolnjenosti pogojev iz prvega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, ki se smiselno uporabljajo tudi v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, je naslovni organ ugotovil, da upravljavec naprav zagotavlja odvajanje odpadnih voda in zagotavlja izvajanje obratovalnega monitoringa v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem. Prav tako upravljavec izvaja predpisane ukrepe, naprave pa pri odvajanju odpadnih voda ne povzročajo čezmerne obremenitve okolja, kar je naslovni organ ugotovil z vpogledom v Poročilo 2018, Poročilo 2019 in Poročilo 2020. Ker v okoljevarstvenem dovoljenju ni določena obveznost zagotavljanja izvajanja obratovalnega monitoringa stanja (površinskih ali podzemnih) voda, pogoj iz šeste alineje 25. člena citirane uredbe za upravljavca naprav ni relevanten.

Z namenom preverjanja izpolnjenosti pogoja za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja iz

četrte alineje prvega odstavka 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo je naslovni organ, kot je navedeno v nadaljevanju, preveril tudi stanje vodotoka Voglajna, v katerega se neposredno odvajajo industrijske odpadne vode iz navedene naprave.

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 18. člena Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13 in 24/16) je vodno telo površinske vode čezmerno obremenjeno, če:

- ima slabo kemijsko stanje,
- je razvrščeno v zmerno, slabo ali zelo slabo ekološko stanje,
- se ugotovi pomembno povečanje koncentracije parametra kemijskega stanja v sedimentu oziroma organizmih ali
- ne ustreza dodatnim zahtevam iz 15. člena ali 16. člena te uredbe.

Prečiščene odpadne vode iz iztokov V1, V2 in V3 se v obstoječem stanju, na podlagi podatkov iz vloge, Poročila 2018, Poročila 2019 in Poročila 2020 ter Atlasa okolja (dan vpogleda 1. 6. 2021) iz naprav PETROL d.d. ERI Štore (iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja), odvajajo neposredno v vodotok Voglajna. Iztok v naveden vodotok se ne nahaja na prispevnem območju občutljivega območja zaradi kopalnih voda in se ne nahaja na vodovarstvenih območjih (občinski ali državni nivo). Naveden iztok se prav tako ne nahaja na prispevnem območju občutljivega območja zaradi eutrofikacije, določenem na podlagi Pravilnika o občutljivih območjih (Uradni list RS, št. 98/15).

Vodotok Voglajna je del vodnega telesa z imenom VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje, s šifro SI168VT9, ki je določeno v Prilogi 1 Pravilnika o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/05, 26/06, 32/11 in 8/18), zato je naslovni organ v podatkih o rezultatih uradnega državnega monitoringa, ki ga izvaja naslovni organ, preveril kemijsko in ekološko stanje navedenega vodnega telesa na merilnem mestu Celje.

Naslovni organ je ugotovil, da je navedeno vodno telo VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje v dobrem kemijskem stanju, kar izhaja iz dokumentov Ocena kemijskega stanja vodotokov za obdobje 2009 – 2013 (ARSO, 2017), Ocena stanja vodotokov v letu 2016 – kemijski parametri (ARSO, 2018), Ocena stanja vodotokov v letu 2018 - kemijski parametri (ARSO, 2019) in Ocena stanja vodotokov v letu 2019 - kemijski parametri (ARSO, 2020). V letu 2017 se kemijsko stanje na vodnega telesa VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje ni določalo.

Nadalje je naslovni organ ugotovil, da je isto vodno telo površinske vode s šifro SI168VT9 v dobrem ekološkem stanju glede posebnih onesnaževal, kar je razvidno iz dokumentov Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2009 – 2015 (2016) in Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2016–2019 (2020), oboje izdal naslovni organ. Iz dokumenta Ocena ekološkega stanja vodotokov za obdobje 2016–2019 (ARSO, 2020) pa izhaja tudi, da je bilo to vodno telo v obdobju od 2016 – 2019 v zmernem ekološkem stanju, vzrok za tako stanje pa je bil kriterij «ribe-splošna degradiranost».

Na podlagi zgoraj navedenih podatkov in ob upoštevanju prvega odstavka 18. člena Uredbe o stanju površinskih voda je naslovni organ ugotovil, da je bilo vodno telo VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje, s šifro SI168VT9, v katero se odvajajo industrijske odpadne vode iz naprav - čezmerno obremenjeno zaradi zmernega ekološkega stanja, vzrok za tako ekološko

stanje pa niso onesnaževala, ki se odvajajo z industrijsko odpadno vodo iz naprav iz 1 točke izreka tega dovoljenja.

Na podlagi predhodno pojasnjenega je naslovni organ ugotovil, da so izpolnjeni za naprave relevantni pogoji za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki so določeni v prvem odstavku 25. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Naslovni organ je ugotovil, da naprave obratujejo v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprav iz ZVO-1, Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprav, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena in 1. točke prvega odstavka 78. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Zaradi spremembe predpisov, navedenih v točki I obrazložitve te odločbe, je naslovni organ po uradni dolžnosti dodal točke 4.1.4, 6.4 in 6.4.1 v izrek okoljevarstvenega dovoljenja in črtal točki 2.2 in 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

Naslovni organ je glede na Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju, ki je pričela veljati dne 7. 7. 2018, upošteval prvi odstavek 24. člena citirane uredbe, iz katerega izhaja, da se okoljevarstvena dovoljenja, izdana na podlagi 68. člena ZVO-1, štejejo za okoljevarstvena dovoljenja, izdana v skladu s to citirano uredbo, zato točke 5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi spremembe citiranega predpisa ni spreminjal po uradni dolžnosti.

Na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v nadaljevanju obrazložitve te odločbe, je naslovni organ določil okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak, okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode ter zahteve v zvezi z ravnanjem z odpadki (ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje) za obratovanje naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je v točki I./1 izreka te odločbe na podlagi vloge spremenil osmo alinejo drugega odstavka točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je namesto »Diesel agregat SIII (z oznako N8)« navedel nov diesel agregat, in sicer »Diesel agregat SI, SIII, SIIIb (z oznako N8)«.

Naslovni organ je v točki I./2 izreka te odločbe na podlagi vloge v drugem odstavku točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodal novo tehnološko enoto »Hladilni sistem SIIIb (z oznako N10)«.

Naslovni organ je v točki I./3 izreka te odločbe na podlagi vloge v tretjem odstavku točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi nove parcelacije zemljišč, na katerih se nahajata napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, k parcelnim številkam dodal zemljišče s parcelno številko 1013/84 v k.o. 1082 Teharje, pri čemer se območje naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni spremenilo.

Naslovni organ je v točki I./4 izreka te odločbe na podlagi vloge (zamenjava diesel agregata SIII (z oznako N8, z vhodno toplotno močjo 0,550 MW) z novim diesel agregatom SI, SIII, SIIIb (z oznako N8, z vhodno toplotno močjo 1,3 MW) in zamenjava diesel agregata SIIIa (z oznako N9, z vhodno toplotno močjo 0,250 MW) z novim diesel agregatom SIIIa (z oznako N9, z vhodno toplotno močjo 1,3 MW) spremenil točko 2.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v prvem odstavku te točke namesto besedne zveze »diesel električni agregat SIII z oznako N8« navedel nov diesel agregat tj. »diesel agregat SI, SIII, SIIIb z oznako N8«, ter v drugem odstavku

spremenil navedeno višino izpusta Z1, v tretjem in četrtem odstavku te točke navedel podatke o novem diesel agregatu SI, SIII, SIIIb (z oznako N8) in diesel agregatu SIIIa (z oznako N9).

Naslovni organ je spremenil točko 2.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej v skladu s 4. točko drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) določil vrsto goriva, ki se lahko uporablja na nepremičnih motorjih z oznakami N7, N8 in N9, kot izhaja iz točke I./5 izreka te odločbe.

Naslovni organ je zaradi uveljavitve Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št. 17/18 in 59/18) črtal točki 2.2 in 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je bila določena obveznost predložitve poročila o obratovanju nepremičnih motorjev. Glede na določbe Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev predložitve poročila o obratovanju nepremičnih motorjev, ki delujejo v sili manj kot 300 ur na leto, ni več predpisana, zaradi česar je naslovni organ črtal točki 2.2 in 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./6 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki I./7 izreka te odločbe na podlagi podatkov v vlogi v skladu z drugo alinejo 26. člena Uredbe 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) v točki 3.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi spremenjene lokacije iztoka V1 (prestavitev za 40 m) določil nove Gauss-Krügerjeve koordinate iztoka V1. V isti točki izreka okoljevarstvenega dovoljenja je na podlagi podatkov v vlogi, ob upoštevanju četrte in dvanajste alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, dodal tudi nov odtok V1-3 ter zanj določil največjo letno in največjo dnevno količino industrijskih odpadnih vod ter njihov največji 6-urni povprečni pretok. Zaradi dodatnih količin industrijske odpadne vode na novem odtoku V1-3 je naslovni organ spremenil tudi največjo letno in največjo dnevno količino industrijskih odpadnih vod na iztoku V1 ter njihov največji 6-urni povprečni pretok.

Naslovni organ je v točki I./8 izreka te odločbe v točki 3.2.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi novega odtoka V1-3 dodal obveznosti (nabor parametrov, ki jih je treba meriti in njihove mejne vrednosti) za novo merilno mesto MMV1-3 na podlagi 8. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04) v povezavi s prvim odstavkom 5. člena in prvim odstavkom 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15). Mejne vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi na odtoku V1-3 je naslovni organ določil v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode ter Priloge 2 citirane uredbe, in sicer za primer iztoka iz obtočnega hladilnega sistema v vodotok.

Naslovni organ je v točki I./9 izreka te odločbe spremenil točko 3.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je na podlagi podatkov v vlogi v skladu z drugo alinejo 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo določil nove podatke o lokaciji iztoka V2 (=spremenjene Gauss-Krügerjeve koordinate glede na koordinate določene v okoljevarstvenem dovoljenju).

Naslovni organ je v točki I./10 izreka te odločbe na podlagi vloge upravljavca (ki se med drugim nanaša na nov iztok V5 iz Hladilnega sistema SII, iz katerega se bodo preko novega merilnega

mesta MMV5 odvajale industrijske odpadne vode) spremenil točko 3.2.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je k zahtevam (obveznostim) za merilno mesto z oznako MMV2 dodal zahteve (obveznosti=nabor parametrov, ki jih je treba meriti in njihove mejne vrednosti) za novo merilno mesto z oznako MMV5, ki so določene na podlagi 3. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla (Uradni list RS, št. 39/06) v povezavi s prvim odstavkom 5. člena in prvim odstavkom 7. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda. Kot dodatni parameter k parametrom iz citirane uredbe je naslovni organ na podlagi tretje alineje 2. točke prvega odstavka 32. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo dodal še parameter celotni ogljikovodiki (mineralna olja), ker se ta parameter lahko pojavi v industrijski odpadni vodi. Mejne vrednosti parametrov v industrijski odpadni vodi na merilnem mestu MMV5 iz Preglednice 3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo ter prvim odstavkom 3. člena v povezavi s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadne vode iz naprav za proizvodnjo in obdelavo železa in jekla ter Priloge 1 citirane uredbe, in sicer za primer iztoka v vodotok iz naprav za kontinuirano litje in vroče oblikovanje. Za dodatni parameter celotni ogljikovodiki (mineralna olja) je naslovni organ mejno vrednost določil na podlagi prvega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, ob upoštevanju Priloge 2 in dejstva, da gre za iztok v vodotok.

Kot izhaja iz točke I./11 izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi vloge spremenil točko 3.2.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v prvem odstavku k iztokom V1, V2 in V3 dodal iztok V5 iz Hladilnega sistema SII. Posledično je zaradi novega iztoka V5 in povečanih količin industrijske odpadne vode na iztoku V1 (zaradi novega odtoka V1-3) spremenil tudi največjo letno količino onesnaževal iz iztokov V1, V2, V3 in V5, ki so določene v Preglednici 4 v točki 3.2.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer na podlagi sedme alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, razen za parameter celotni ogljikovodiki, za katerega je največja letna količina onesnaževala določena v skladu s prvim odstavkom 6. člena citirane uredbe. Pri določitvi spremenjenih letnih količin onesnaževal je naslovni organ upošteval srednji mali pretok (sQ_{np}) Voglajne na mestu iztoka industrijskih odpadnih vod vanjo, ki znaša $sQ_{np} = 0,3 \text{ m}^3/\text{s}$. Poleg tega je naslovni organ pri določitvi količin v Preglednici 4 upošteval tudi dejstvo, da se z odtoka V1-1 na iztoku V1 v Voglajno onesnaževala ne odvajajo, zaradi česar je pri izračunu količin za prispevek onesnaževal z iztoka V1 upošteval samo največjo letno količino in največji 6-urni povprečni pretok industrijske odpadne vode z odtokov V1-2 in V1-3. Pri določitvi letne količine cinka je naslovni organ upošteval dejstvo, da je okoljski standard kakovosti za dobro ekološko stanje vodotoka (LP-OSK) za to onesnaževalo odvisen od trdote vode v vodotoku. Iz tega razloga je naslovni organ z vpogledom v javno dostopno spletno aplikacijo Atlas okolja ugotovil, da je Voglajna na mestu iztoka iz čistilne naprave opredeljena kot vodno telo VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje, s šifro S1168VT9, katerega trdota vode se - po podatkih naslovnega organa - uvršča v 5. razred in znaša 200 mg/l CaCO_3 ali več. Na podlagi tega dejstva in opombe g iz Priloge 8 Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13 in 24/16) ter ob upoštevanju vrednosti naravnega ozadja (NO) za cink iz Priloge 10 citirane uredbe, ki znaša $4,2 \text{ } \mu\text{g/L}$, je naslovni organ pri določitvi letne količine cinka upošteval okoljski standard kakovosti za dobro ekološko stanje vodotoka LP-OSK $56,2 \text{ } \mu\text{g/L}$ ($=52 \text{ } \mu\text{g/L} + \text{NO} = 52 \text{ } \mu\text{g/L} + 4,2 \text{ } \mu\text{g/L}$). Pri izračunu največjih letnih količin ostalih onesnaževal je za ostale parametre iz Preglednice 4 okoljevarstvenega dovoljenja naslovni organ upošteval LP-OSK za dobro kemijsko oz ekološko stanje iz citirane uredbe, ki znaša: za AOX $20 \text{ } \mu\text{g/L}$, celotni krom $12 \text{ } \mu\text{g/L}$, za baker $9,2 \text{ } \mu\text{g/L}$, za nikelj $4 \text{ } \mu\text{g/L}$ in za celotne ogljikovodike (mineralna olja) $0,05 \text{ mg/L}$. Tako je največja dovoljena letna količina za AOX, celotni

krom, baker, nikelj in cink iz Preglednice 4 iz točke 3.2.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določena na podlagi sedme alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, za celotne ogljikovodike pa na podlagi prvega odstavka 6. člena citirane uredbe.

Naslovni organ je v točki I./12 izreka te odločbe na podlagi podatkov v vlogi 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 dodal novo točko 3.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je določil podatke o lokaciji novega iztoka V5 ter največje letne in največje dnevne količine ter največji 6-urni povprečni pretok industrijske odpadne vode iz tega iztoka. V isti točki izreka te odločbe je naslovni organ zaradi spremembe, ki izhaja iz vloge upravljavca (=sprememba v načinu odvajanja industrijske odpadne vode iz Hladilnega sistema SII in s tem uvedba novega iztoka V5), dodal tudi nove točki 3.2.10, 3.2.11 in 3.2.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na prve meritve industrijske odpadne vode iz Hladilnega sistema SII. Naslovni organ je obveznost izvedbe prvih meritev v točki 3.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi prvega odstavka 29. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo. V isti točki je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 5. člena, prvega odstavka 7. člena, 8. člena in tretjega odstavka 10. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15) določil čas in pogostost vzorčenja ter nabor parametrov, ki jih je treba določati v industrijski odpadni vodi na merilnem mestu MMV5. Način izvedbe prvih meritev v točki 3.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja pa je določen na podlagi prvega do tretjega odstavka 9. člena citiranega pravilnika. V točki 3.2.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi 20. člena istega pravilnika določil obveznosti izdelave poročila ter poročanja o izvedbi prvih meritev.

Naslovni organ je v točki I./13 izreka te odločbe na podlagi vloge spremenil točko 3.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je:

- v tretji alineji spremenil podatke o lokaciji merilnega mesta MMV2 (na osnovi druge alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo). V isti alineji je naslovni organ z dejanskim stanjem uskladił poimenovanje in namesto dosedanjega poimenovanja »odtoka V2« le-to spremenil v »iztoka V2«, saj odtok V2 v izreku okoljevarstvenega dovoljenja (v točki 3.2.4) ni naveden,
- določil obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa (na podlagi prvega odstavka 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo): pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa ter čas vzorčenja v novih alinejah pet in šest (ki se nanašata na nov odtok V1-3 in nov iztok V5) na podlagi 13. člena in z upoštevanjem preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15). Pri tem je naslovni organ upošteval, da se posredni obtočni hladilni sistemi praznijo šaržno, zato je v skladu s petim odstavkom 15. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda določil, da se lahko za izvajanje obratovalnega monitoringa na merilnih mestih MMV1-3 in MMV5 odvzame kvalificirani trenutni vzorec. V istih alinejah je naslovni organ na podlagi podatkov iz vloge na osnovi druge alineje 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo določil tudi lokaciji obeh novih merilnih mest MMV1-3 in MMV5 in
- v četrti alineji je naslovni organ z dejanskim stanjem uskladił poimenovanje in namesto dosedanjega poimenovanja »odtoka V3« le-to spremenil v »iztoka V3«, saj odtok V3 v izreku okoljevarstvenega dovoljenja (točka 3.2.6) ni naveden.

Kot izhaja iz točke I./14 izreka te odločbe je naslovni organ za točko 4.1.3 izreka

okoljevarstvenega dovoljenja dodal točko 4.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je določil ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje škodljivih vplivov na okolje na podlagi 1. alineje petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in v povezavi z 10. členom Uredbe o odpadkih.

Naslovni organ je v točki I./15 izreka te odločbe dodal novo točko 6.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanaša na okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode kot je navedeno v nadaljevanju te obrazložitve.

Naslovni organ je na podlagi osmega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v točki 6.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdil prejem dokumenta Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode za IED napravo: PETROL d.d., Lokacija Štore – Hladilni sistemi z napravo za čiščenje industrijske odpadne vode, št. 900420-avl/ppm, z dne 21. 12. 2020, dopolnjen dne 5. 5. 2021, ki jo je izdelal E-NET OKOLJE d.o.o., Ljubljana (v nadaljevanju: Ocena možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode).

Iz Ocene možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode izhaja, da se na območju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporabljajo naslednje nevarne snovi: pripravki Dispersol 8400 (inhibitor korozije), Persan S15 (dezinfekcijsko sredstvo), Polifloc 1577 (flokulant) in Dispersol 8400, hidrirano apno in gorivo HVO, ki se sicer glede na nevarne (H) lastnosti uvrščajo med nevarne snovi, vendar pa nimajo fizikalnih nevarnosti in niti ne nevarnosti za okolje. Glede na to, da so v varnostnem listu podane koncentracije pod koncentracijsko mejo, ki predstavlja tveganja za tla in podzemne vode, pripravki, hidrirano apno in gorivo HVO ne predstavljajo tveganja za tla in podzemne vode, zato se ne uvrščajo med zadevne nevarne snovi in zato upravljavcu ni bilo treba izdelati in predložiti izhodiščnega poročila.

Nevarne snovi (pripravki Dispersol 8400 (inhibitor korozije), Persan S15 (dezinfekcijsko sredstvo), Polifloc 1577 (flokulant), hidrirano apno in gorivo HVO), ki se uporabljajo na napravah iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se ne uvrščajo med zadevne nevarne snovi.

Na območju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja torej ni nevarnih snovi, ki bi bile prepoznane kot zadevne nevarne snovi. Kljub temu upravljavec izvaja tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode za primere nepričakovanih dogodkov.

Na območju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se pri obratovanju naprav ne skladišči, ne uporablja, ne proizvaja in ne izpušča zadevnih nevarnih snovi, zato naslovni organ ni določil ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode v skladu s drugo in tretjo alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, temveč je samo potrdil prejem Ocene možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2016-10 z dne 15. 12. 2016, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-26/2018-5 z dne 13. 6. 2018, ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

IV.

Skladno z določbo petega odstavka 78. člena ZVO-1 pritožba zoper to odločbo v delih, ki se nanaša na preverjanje in spremembo okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti, in sicer zoper točke I./6, I./14 in I./15 izreka te odločbe ne zadrži njihove izvršitve, kot to izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

V.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke IV. izreka te odločbe.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vložijo pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo. Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-35406021.

Pri nastanku vsebine tega dokumenta so sodelovale naslednje uradne osebe:

Jurij Fašing, sekretar
mag. Erna Tomažević, sekretarka
Nikolaj Grgurevič, višji svetovalec I
Janez Jeram, podsekretar

Postopek vodila:


Mojca Logar
podsekretarka




mag. Katja Buda
sekretarka

Vročiti:

- PETROL, Slovenska energetska družba, d.d., Dunajska cesta 50, 1000 Ljubljana – osebno

Poslati po 16. odstavku 77. člena in 7. odstavku 78. člena ZVO-1:

- Občina Štore, Cesta XIV. divizije 15, 3220 Štore - po elektronski pošti (obcina@store.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)