



Številka: 35432-233/2022-2550-39

Datum: 1. 12. 2025

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo izdaja na podlagi dvanajstega odstavka 119. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24) in 220. 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 82/13 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb) v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki povzroča industrijske emisije, na zahtevo upravljavca CINKARNA Celje, d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, ki ga zastopa članica uprave Nikolaja Podgoršek Selič, naslednjo

## DOPOLNILNO ODLOČBO

### I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28.10.2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9.9.2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14.10.2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10.2.2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8.11.2012, št. 35406-77/2014-4 z dne 28.5.2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17.11.2015, delno odločbo št. 35406-48/2015–20 z dne 13.12.2016 in dopolnilno odločbo št. 35406-48/2015-28 z dne 23. 6. 2017, odločbo št. 35406-45/2017-6 z dne 20.11.2017, odločbo št. 35406-8/2018-3 z dne 29.5.2018, odločbo št. 35406-34/2018-6 z dne 18.2.2019, sklepom št. 35406-9/2019-1 z dne 22.2.2019, odločbo št. 35406-19/2019-4 z dne 5.11.2019, odločbo št. 35406-47/2020-ARSO-24 z dne 31. 1. 2023, odločbo št. 35432-5/2023-2570-3 z dne 11. 4. 2023, odločbo št. 35432-233/2022-2550-31 z dne 8. 5. 2024 in odločbo št. 35432-32/2024-2570-8 z dne 17. 4. 2025 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline ( $H_2SO_4$ ) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4), naprave za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj (C3) in naprave za proizvodnjo polimerov (C4) izdano upravljavcema CINKARNA Celje, d.d. Kidričeva 26, 3000 Celje, (v nadaljevanju: upravljavec) in MESSER SLOVENIJA d.o.o., Jugova ulica 20, 2342 Ruše (v nadaljevanju: upravljavec 1) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

- 1. V točki 9.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se Preglednica 78A spremeni tako, da se glasi:**

Preglednica 78A: Mesta vzorčenja za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja v živih organizmih

| Vir tekočih odpadkov                                                              | Iztok tekočih odpadkov | Vodotok         | Lokacija vzorčenja rib                                                                                                                                                       | Koordinate mesta vzorčenja |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
|                                                                                   |                        |                 |                                                                                                                                                                              | n                          | e      |
| Za Travnik in Bukovžlak                                                           | V3                     | Vzhodna Ložnica | Lokacija vzorčenja na vodotoku Vzhodna Ložnica – pod vplivom Cinkarne                                                                                                        | 122687                     | 524495 |
| Proizvodnja TiO <sub>2</sub> na lokaciji sedeža Cinkarne, Bukovžlak in Za Travnik | V2                     | Hudinja         | Lokacija vzorčenja na vodotoku Hudinja – pod vplivom izpusta odpadnih voda in hkrati pod vplivom obremenjenih voda iz Ložnice pod točko mešanja odpadnih voda z vodo Hudinje | 121514                     | 521471 |

**2. Za točko 16 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 17 tako, da se glasi:**

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

17.1 Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Izhodiščno poročilo za Cinkarno Celje d.d., dopolnitev 1, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor Ev. št. 2830-22/105171-25/1 z dne 15. 10. 2025 s prilogami.

**17.2 Ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode**

17.2.1 Upravljavec mora zagotavljati preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode tako, da:

- zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- izvaja tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode s katerimi zagotavlja brezhibnost:
  - talnih površin in njihovih zunanjih zaščitnih plasti,
  - opreme, skladiščnih posod, cevovodov in gradbenih proizvodov, namenjenih skladiščenju, ravnanju in transportu,
  - opreme ali gradbenih proizvodov, ki preprečujejo razlitje, in
  - opreme, ki opozarja, da so se nevarne snovi razlile,
- vodi vzdrževalni dnevnik o izvajanju tehničnih ukrepov iz druge alineje te točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let po pravilih stroke.

17.2.2 Upravljavec mora za izpolnitev zahteve iz druge alineje točke 17.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (med drugim) zagotavljati, da:

- so talne površine (vključno z gradbenimi stiki, stiki konstrukcij ter prebojnih instalacij) na vseh območjih skladiščenja, uporabe, pretovarjanja, internega transporta in drugega manipuliranja z zadevnimi nevarnimi snovmi na območju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ki lahko pridejo v stik z zadevnimi nevarnimi snovmi, iz neprepustnih materialov, kemijsko odpornih na zadevne nevarne snovi in redno vzdrževane, s čimer se zagotavlja brezhibnost teh talnih površin;
- je preprečeno uhajanje zadevnih nevarnih snovi v tla in podzemne vode;
- so talne površine na vseh območjih skladiščenja, uporabe, pretovarjanja, internega transporta in drugega manipuliranja z zadevnimi nevarnimi snovmi na območju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ki lahko pridejo v stik z zadevnimi nevarnimi snovmi, izvedene tako, da lahko zadržijo celoten volumen zadevnih nevarnih snovi, če bi se le-te razlile;
- so materiali uporabljeni za cevovode, jaške, kanale, bazene in rezervoarje, v katerih so lahko zadevne nevarne snovi, neprepustni in kemijsko odporni na zadevne nevarne snovi;
- se vgrajeni gradbeni materiali in proizvodi (vključno z vsemi rezervoarji, delovnimi posodami, cevovodi, ventili, kanalizacijo,...) vzdržujejo po navodilih proizvajalca ter pravilih stroke in dobre inženirske prakse, ob upoštevanju in uporabi standardov za posamezne gradbene proizvode;
- se vgrajeni gradbeni materiali in oprema iz predhodne alineje redno pregledujejo, o tem vodi dnevnik, določen v točki 17.2.1 izreka tega dovoljenja, ter se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- se redno izvaja kontrola stanja skladišč in objektov: Skladišče gotovih proizvodov SKL1 in SKL2 (ID3), Skladišče izdelkov Sk9 in Sk10 (ID53), Vmesni skladiščni prostor za pol produkte Sk2 (ID56), Centralno skladišče Sk18 (ID364), Centralno skladišče odpadnih nevarnih snovi Sk25 (ID4), Priročno skladišče za kemikalije Sk2 (03.11) (ID341), Skladišče Sk22 (ID63), Skladišče materialov žveplene kisline (ID341), Proizvodnja modrega bakra (ID56), Priročno skladišče za kemikalije Sk2 (03.11) (ID341), Proizvodnja žveplove kisline (ID341) s strani odgovornih oseb;
- da se 1x letno izvaja kontrola stanja skladišč in objektov iz prejšnje alineje, vseh transportnih poti in cevovodov po katerih se pretakajo ZNS s strani odgovornih oseb iz PE VZD, EN (ND št. 006.02.06.311) ter da se o tem vodi dnevnik, določen v točki 17.2.1 izreka tega dovoljenja, ter se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- da je rezervoar kurilnega olja Rez 11 (02.42) opremljen s prepolnitvenim ventilom PV3, ki ob doseženem zgornjem nivoju samodejno prepreči polnjenje nad nazivno prostornino;
- da je na severni strani rezervoarja kurilnega olja Rez 11 (02.42) izveden 2,5 m visok armirano betonski zid, ki preprečuje širitev požara oz. segrevanje rezervoarja zaradi morebitnega požara na procesni opremi in napravah;
- se 2x na izmeno, 24 ur na dan izvaja vizualna kontrola rezervoarja kurilnega olja Rez 11 (02.42);
- je rezervoar ekstra lahkega kurilnega olja Rez 12 (64.41) opremljen s sistemom za varovanje proti prenapolnjenosti, ki zapre dotok goriva v rezervoar;
- se puščanje tekočine v medceveni prostor pri cevovodih za rezervoar Rez 12 (64.41) detektira z avtomatskim senzorjem, ki z zvočnim in svetlobnim signalom signalizira v prostor črpališča in komandno kabino;

- je pretakališče in črpalna postaja rezervoarja Rez 12 (64.41) v obratovanju samo v času polnjenja tega rezervoarja iz avtocisterne ob prisotnosti pooblaščenih oseb;
- je rezervoar Rez35 opremljen z zveznim merilnikom nivoja, ki signalizira prepolnitev rezervoarja,
- se za zaposlene, ki delajo v skladiščih, v katerih se skladiščijo zadevne nevarne snovi in za zaposlene, ki na kakršenkoli način rokujejo z zadevnimi nevarnimi snovmi, izvaja stalno usposabljanje in preverjanje znanja o ravnanju z zadevnimi nevarnimi snovmi in o ukrepanju ter ravnanju ob morebitnih razlitjih ali raztrosih zadevnih nevarnih snovi;
- je preprečen vstop nepooblaščenim osebam v skladišča, v katerih se skladiščijo zadevne nevarne snovi;
- je pri vsakem prečrpavanju zadevne nevarne snovi v rezervoar ves čas prečrpavanja prisotna oseba, ki je ustrezno usposobljena za ravnanje v primeru uhajanja, izlitja ali razlitja zadevne nevarne snovi;
- so tla na pretakališčih nevarnih snovi brez odtoka v okolje;
- je v primeru razlitja/izlitja zadevne nevarne snovi zagotovljeno ustrezno delovanje oziroma ravnanje z lovilniki olj, da se prepreči (nenadzorovano) širjenje razlitja/izlitja zadevne nevarne snovi;
- je na mestih, kjer se nevarne snovi skladiščijo, uporabljajo in pretovarjajo vedno na voljo zadostna količina vpojnih in absorpcijskih sredstev;
- so vsi vozniki viličarjev usposobljeni za prevažanje zadevnih nevarnih snovi in ravnanje ob morebitnih razlitjih ali raztrosih zadevnih nevarnih snovi;
- se v primeru požara zajame vse onesnažene požarne vode in prepreči onesnaženje podzemne vode in talnih površin;
- so na območju naprave stalno prisotne osebe za tesnjenje jaškov in iztokov.

17.2.3 V primeru razlitja zadevne nevarne snovi mora upravljavec zagotoviti, da se razlito zadevno nevarno snov prečrpa v ustrezen IBC vmesnik ali rezervoar. V primeru razsutja zadevne nevarne snovi mora upravljavec zagotoviti, da se razsuto snov počisti, ponovno uporabi ali odda kot odpadek.

### 17.3 Zahteve za obratovalni monitoring stanja podzemne vode

17.3.1 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

17.3.2 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v opazovalnih vrtinah iz Preglednice 88 in Preglednice 89.

*Preglednica 88: Lokacija opazovalnih vrtin za izvajanje kemijskega stanja v okviru obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.*

| Oznaka opazovalne vrtine | Koordinata n | Koordinata e | Položaj opazovalne vrtine glede na smer toka podzemne vode na/z območje/a naprave |
|--------------------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| CCN-16                   | 121708       | 523103       | gorvodno                                                                          |
| CCN-2                    | 121923       | 521649       | dolvodno                                                                          |
| CCN-3                    | 122040       | 521833       | dolvodno                                                                          |
| CCN-6                    | 122061       | 522082       | dolvodno                                                                          |
| CCT-9                    | 122165       | 522384       | dolvodno                                                                          |

*Preglednica 89: Lokacija opazovalnih vrtin za izvajanje količinskega stanja v okviru obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.*

| Oznaka opazovalne vrtine | Koordinata n | Koordinata e | Položaj opazovalne vrtine glede na smer toka podzemne vode na/z območje/a naprave |
|--------------------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| CCN-16                   | 121708       | 523103       | gorvodno                                                                          |
| CCT-1                    | 121799       | 521545       | dolvodno                                                                          |
| CCN-2                    | 121923       | 521649       | dolvodno                                                                          |
| CCN-3                    | 122040       | 521833       | dolvodno                                                                          |
| CCT-4                    | 121768       | 521808       | dolvodno                                                                          |
| CCT-5                    | 121907       | 522001       | dolvodno                                                                          |
| CCN-6                    | 122061       | 522082       | dolvodno                                                                          |
| CCN-7                    | 121801       | 522133       | dolvodno                                                                          |
| CCN-8                    | 121986       | 522263       | dolvodno                                                                          |
| CCT-9                    | 122165       | 522384       | dolvodno                                                                          |
| CCT-10                   | 121861       | 522014       | dolvodno                                                                          |
| CCT-11                   | 121716       | 522510       | dolvodno                                                                          |
| CCN-12                   | 121898       | 522497       | dolvodno                                                                          |
| CCT-13                   | 122069       | 522523       | dolvodno                                                                          |
| CCT-14                   | 121833       | 522678       | dolvodno                                                                          |
| CCT-15                   | 121783       | 522867       | dolvodno                                                                          |
| CCN-18                   | 122005       | 521688       | dolvodno                                                                          |
| CCN-22                   | 121906       | 521814       | dolvodno                                                                          |
| CCN-27                   | 121671       | 522907       | dolvodno                                                                          |
| Hudinja*                 | 121626       | 521523       | dolvodno                                                                          |
| Vzhodna Ložnica*         | 122205       | 522407       | gorvodno                                                                          |

\* - merilno mesto količinskega stanja na vodotoku (limnigraf)

17.3.3 Upravljavec mora zagotoviti, da se meritve gladine podzemne vode izvajajo zvezno z avtomatskimi merilniki na opazovalnih vrtinah (in limnigrafih) iz Preglednice 89 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter 4-krat letno (z intervalom 1x na tri mesece) tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode ter vodotokov Hudinje in Vzhodne Ložnice z uporabo ročnih merilnikov s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov (in limnigrafov). Upravljavec mora zagotoviti, da se na vodotokih Hudinja in Vzhodna Ložnica z elektronskimi limnigrafi izvajajo meritve pretočnih višin, ki se jih s pomočjo pretočne krivulje preračuna v pretoke.

17.3.4 Upravljavec mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode zagotoviti, da se:

- 4-krat letno, ter sočasno tudi pred vzorčenjem iz točke 17.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, izvede meritve prehodnosti opazovalnih vrtin iz Preglednice 89 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- vsako leto, ob koncu opazovalnega obdobja in najpozneje do konec meseca marca naslednjega leta, se pripravi zbirno hidrogeološko poročilo o količinskem stanju podzemne vode, ki obsega interpretacijo meritev in analizo trendov,
- po obdobju petih let se pripravi zbirno poročilo, v katerega se vključijo tudi meritve kemijskega stanja podzemne vode.

- 17.3.5 Upravljavec mora zagotoviti, da so merilna mesta iz Preglednice 89 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja lahko dostopna (peš ali z avtomobilom), očiščena (npr. odstranitev zarasti, odstranitev oziroma preprečitev odlaganja materiala) ter označena in zavarovana pred poškodbami in nedovoljenimi posegi tretjih oseb.
- 17.3.6 Upravljavec mora na opazovalnih vrtinah z oznakami iz Preglednice 88 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja najmanj vsako tretje (3) koledarsko leto s pogostostjo dvakrat letno in s presledki, ki ne smejo biti krajši od dveh in daljši od šestih mesecev, zagotoviti vzorčenje in nato izvedbo meritev in analiz parametrov v podzemni vodi iz Preglednice 90. Za prvo leto obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode se šteje tretje leto od izvedenega posnetka ničelnega stanja podzemne vode, in sicer leto 2027.

*Preglednica 90: Parametri obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.*

| Parameter                                                           | Enota                |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Terenske meritve</b>                                             |                      |
| temperatura zraka                                                   | °C                   |
| temperatura podzemne vode                                           | °C                   |
| pH vrednost                                                         | -                    |
| električna prevodnost (20°C)                                        | µS/cm                |
| redoks potencial                                                    | mV                   |
| vsebnost kisika (O <sub>2</sub> )                                   | mg O <sub>2</sub> /L |
| nasičenost s kisikom                                                | %                    |
| globina do podzemne vode (pred prečrpavanjem, pred in po vzorčenju) | m                    |
| globina vrtine (prehodnost)                                         | m                    |
| vodostaj                                                            | cm                   |
| motnost                                                             | NTU                  |
| barva                                                               | -                    |
| količina prečrpane vode                                             | L                    |
| količina odvzetega vzorca                                           | ml                   |
| <b>Osnovni kemijski parametri</b>                                   |                      |
| celotni organski ogljik - TOC                                       | mg C/L               |
| celotni fosfor                                                      | mg/L                 |
| fluorid                                                             | mg/L                 |
| hidrogenkarbonat                                                    | mg/L                 |
| natrij                                                              | mg/L                 |
| kalij                                                               | mg/L                 |
| sulfat                                                              | mg/L                 |
| klorid                                                              | mg/L                 |
| nitrit                                                              | mg/L                 |
| amonij                                                              | mg/L                 |
| nitrat                                                              | mg/L                 |
| <b>Parametri zadevnih nevarnih snovi (ZNS)</b>                      |                      |
| bor                                                                 | mg/L                 |
| fosfat-orto                                                         | mg/L                 |
| aluminij                                                            | µg/L                 |
| baker                                                               | µg/L                 |
| cezij                                                               | µg/L                 |

| Parameter                                                                                                        | Enota |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| cink                                                                                                             | µg/L  |
| kadmij                                                                                                           | µg/L  |
| mangan                                                                                                           | µg/L  |
| nikelj                                                                                                           | µg/L  |
| svinec                                                                                                           | µg/L  |
| titan                                                                                                            | µg/L  |
| vanadij                                                                                                          | µg/L  |
| celotni ogljikovodiki (mineralna olja, indeks mineralnih olj)<br>ogljikovodiki C <sub>10</sub> – C <sub>40</sub> | µg/L  |
| formaldehid                                                                                                      | mg/L  |
| MCPA                                                                                                             | µg/L  |
| <b>Identifikacija organskih spojin ZNS</b>                                                                       |       |
| izotridekan-1-ol, etoksiliran                                                                                    | -     |

- 17.3.7 Upravljavalec mora zagotoviti, da se vzorčenje in terenske meritve iz točke 17.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 88 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v istem dnevu in s čim krajšim časovnim presledkom. Pred vsakim vzorčenjem je treba na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 88 iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvesti merjenje globine do podzemne vode pred prečrpavanjem, merjenje prehodnosti opazovalne vrtine, merjenje količine prečrpane vode, merjenje globine podzemne vode ob in po vzorčenju, ter količino odvzetega vzorca ter terenske meritve, ki so določene v Preglednici 90 iz točke 17.3.6 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja.
- 17.3.8 Za vzorčenje, prevoz, shranjevanje vzorcev podzemne vode in ravnanje z njimi se uporabljajo metode, določene s standardi iz predpisa, ki ureja monitoring podzemnih voda.
- 17.3.9 Analizne metode vzorcev glede na vsebnost parametrov, vključno s terenskimi, laboratorijskimi in on-line metodami morajo ustrezati zahtevam predpisa, ki ureja obratovalni monitoring stanja podzemnih voda.
- 17.3.10 Upravljavalec mora poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode, ki ga izdela pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto izvajanja obratovalnega monitoringa.

#### 17.4 Zahteve za obratovalni monitoring stanja tal

- 17.4.1 Upravljavalec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 17.4.2 Upravljavalec mora zagotoviti odvzem vzorcev tal v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal na vzorčnem mestu z oznako CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4, določenih v Preglednici 91. Poleg vzorčnih mest z oznako CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 se za vzorčenje parametrov obratovalnega monitoringa stanja tal izberejo tudi dodatna vzorčna mesta, če iz poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal izhaja, da na podlagi vzorčnih mest z oznako CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.

*Preglednica 91: Lokacija vzorčnih mest za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.*

| Oznaka vzorčnega mesta | Koordinata n | Koordinata e | k.o., parc.št.       |
|------------------------|--------------|--------------|----------------------|
| CC-T1                  | 121904       | 521647       | 1082 Teharje, 198/5  |
| CC-T2                  | 122169       | 522389       | 1082 Teharje, 152/31 |
| CC-T3                  | 121701       | 523104       | 1082 Teharje, 391/2  |
| CC-T4                  | 121804       | 522142       | 1082 Teharje, 161/21 |

- 17.4.3 Upravljavec mora zagotoviti, da je meritve na vzorčnih mestih CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 iz točke 17.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca obratovalnega monitoringa, in sicer tako, da sta vzorčni mesti dostopni, očiščeni (npr. odstranitev zarasti, odstranitev oziroma preprečitev odlaganja materiala) in zavarovani pred poškodbami, ter da je površina tal znotraj vzorčnega mesta CC-T1 enaka 20 m<sup>2</sup>, CC-T2 enaka 20 m<sup>2</sup>, CC-T3 enaka 20 m<sup>2</sup> in CC-T4 enaka 20 m<sup>2</sup>.
- 17.4.4 Upravljelec mora na vzorčnih mestih CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 iz točke 17.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja preprečiti kakršno koli premeščanje ali poseganje v sloje tal ali na površino tal, razen če gre za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 17.4.5 Upravljavec mora zagotoviti, da se na vzorčnih mestih CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 iz točke 17.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja določi najmanj 10 in največ 25 odvzemnih mest. Odvzemna mesta morajo biti znotraj posameznega vzorčnega mesta razporejena čim bolj enakomerno.
- 17.4.6 Upravljavec mora zagotoviti, da se vzorci tal na vzorčnem mestu CC-T1 odvzamejo na globini 0 – 20 cm in 20 – 25 oz. 30 cm, na vzorčnem mestu CC-T2 na globini 0 – 20 cm in 20 – 30 cm, na vzorčnem mestu CC-T3 na globini 0 – 20 cm in 20 – 30 cm ter na vzorčnem mestu CC-T4 na globini 0 – 13 oz. 20 cm in 20 – 25 oz. 30 cm. Poleg navedenih globin vzorčenja se za vzorčenje parametrov obratovalnega monitoringa stanja tal izberejo tudi dodatne globine vzorčenja, če iz poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal izhaja, da na podlagi globin vzorčenja ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 17.4.7 Upravljavec mora zagotoviti, da se na vzorčnih mestih CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 iz točke 17.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja, v mesecu juniju leta 2029, ter nato enkrat letno na pet (5) let v istem mesecu, izvede vzorčenje ter izvedejo analize in meritve parametrov v tleh, ki so določeni v Preglednici 92 te točke. V primeru izrednih vremenskih razmer (npr. poplave, sneg, nasičenost tal z vodo, zmrznjena tla) se čas vzorčenja zamakne.



Preglednica 92: Parametri obratovalnega monitoringa stanja tal.

| Parameter                                                   | Enota                                                              |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Osnovni pedološki parametri</b>                          |                                                                    |
| suha snov (s.s.)                                            | %                                                                  |
| pH ekstrakcija s KCl ali pH ekstrakcija s CaCl <sub>2</sub> | -                                                                  |
| delež organske snovi                                        | %                                                                  |
| skupni dušik                                                | %                                                                  |
| rastlinam dostopna fosfor in kalij                          | mg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /100g<br>mg K <sub>2</sub> O/100g |
| zrnavost tal (tekstura)                                     | %                                                                  |
| kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)                       | mmol <sub>c</sub> /100 g tal                                       |
| prostorninska (volumenska) gostota                          | g/cm <sup>3</sup>                                                  |
| električna prevodnost                                       | μS/cm                                                              |
| <b>Parametri zadevnih nevarnih snovi (ZNS)</b>              |                                                                    |
| baker                                                       | mg/kg s.s.                                                         |
| bor                                                         | mg/kg s.s.                                                         |
| cink                                                        | mg/kg s.s.                                                         |
| nikelj                                                      | mg/kg s.s.                                                         |
| kadmija                                                     | mg/kg s.s.                                                         |
| svinec                                                      | mg/kg s.s.                                                         |
| titan                                                       | mg/kg s.s.                                                         |
| vanadij                                                     | mg/kg s.s.                                                         |
| ogljikovodiki C10 – C40 (mineralna olja)                    | mg/kg s.s.                                                         |
| <b>Identifikacija organskih spojin ZNS</b>                  |                                                                    |
| izotridekan-1-ol, etoksiliran                               | -                                                                  |
| formaldehid                                                 | -                                                                  |
| MCPA                                                        | -                                                                  |

- 17.4.8 Za vzorčenje, prevoz, shranjevanje in pripravo vzorcev tal in ravnanje z njimi se uporabljajo metode, določene s standardi iz predpisa, ki ureja monitoring tal.
- 17.4.9 Analizne metode vzorcev glede na vsebnost parametrov, vključno s terenskimi in laboratorijskimi metodami morajo ustrezati zahtevam predpisa, ki ureja obratovalni monitoring stanja tal.
- 17.4.10 Upravljevec mora poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja tal, ki ga izdela pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa, poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto izvajanja obratovalnega monitoringa.

**3. Za točko 11.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 11.6 tako, da se glasi:**

- 11.6 Pisno obvestilo iz točke 11.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora vsebovati oceno stanja onesnaženosti tal in podzemne vode na območju naprave z zadevnimi nevarnimi snovmi.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

### III.

V tem postopku stroški niso nastali.

## Obrazložitev

### I.

Ministrstvo za okolje in prostor je dne 29. 12. 2022 prejelo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki povzroča industrijske emisije upravljavca CINKARNE Celje, d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, ki jo zastopa članica uprave Nikolaja Podgoršek Selič (v nadaljevanju: upravljavec). K vlogi je bilo priloženo Delno izhodiščno poročilo za Cinkarno Celje d.d., NLZOH, št. 2820-22/105171-22/1 z dne 25. 11. 2022, s prilogami, ki je bilo dopolnjeno dne 2. 8. 2023, 9. 10. 2023, 27. 12. 2023, 18. 3. 2024, 27. 3. 2024, 15. 5. 2024, 16. 12. 2024 in 15. 10. 2025.

V skladu z Zakonom o spremembah Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 163/22), ki je na novo določil ministrstva, ki sestavljajo Vlado Republike Slovenije, je bilo na podlagi drugega odstavka 22. člena 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, v nadaljevanju: ZUP) za ta postopek pristojno Ministrstvo za naravne vire in prostor. Na podlagi Sklepa o datumu prenosa nedokončanih postopkov (Uradni list RS, št. 32/23) je za vodenje in odločanje v tem postopku od 1. 4. 2023 dalje pristojno Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (v nadaljevanju: ministrstvo).

Ministrstvo je na podlagi tretjega odstavka 286. člena v povezavi s šestim odstavkom 112. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24 in 21/25 – ZOPVOOV) s sklepom št. 35432-233/2022-2550-29 z dne 2. 4. 2024 potrdilo dokument »Delno izhodiščno poročilo za Cinkarno Celje d. d. – dopolnitev 3, Ev. št. 2830-22/105171-24/1, marec 2024, s prilogami« in upravljavcu določilo, da mora v roku 9 mesecev od pravnomočnosti tega sklepa ministrstvu predložiti (celotno) izhodiščno poročilo.

Ministrstvo je dne 8. 5. 2024 izdalo delno odločbo št. 35432-233/2022-2550-31 iz katere pod točko III. izhaja, da bo o zahtevi glede potrditve izhodiščnega poročila odloženo z dopolnilno odločbo.

V nadaljevanju (po izdaji delne odločbe) je ministrstvo dne 15. 5. 2024 prejelo zahtevek za razširitev vloge in sicer vlogo za opustitev vzorčenja rib za analizo kemijskega stanja v organizmih na površinski vodi na odseku Dobje – Vzhodna Ložnica. K navedeni vlogi je bilo v prilogi priloženo:

- Mnenje glede opustitve vzorčenja rib na površinski vodi na odseku Dobje-Vzhodna Ložnica v sklopu obratovalnega monitoringa površinske vode na območju IED naprave Cinkarna Celje, NLZOH, št.: 2820-17/36619-24 z dne 9. 4. 2024 (v nadaljevanju: Mnenje NLZOH) in
- Mnenje glede opustitve vzorčenja rib na površinski vodi na odseku Dobje-Vzhodna Ložnica v sklopu obratovalnega monitoringa površinske vode na območju IED naprave Cinkarna Celje,

Agencija RS za okolje, št.: 35931-15/2024, sklic 2820-17/36619-24, z dne 24. 4. 2024 (v nadaljevanju: Mnenje ARSO).

Ministrstvo je dne 16. 12. 2024 prejelo Izhodiščno poročilo za Cinkarno Celje d.d., NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, Ev. oznaka: 2830-22/105171-24/3 z dne 12. 12. 2024 s prilogami.

Ministrstvo je dne 15. 10. 2025 prejelo zaključno verzijo Izhodiščnega poročila za Cinkarno Celje d.d., dopolnitev 1, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, Ev. oznaka: 2830-22/105171-25/1 z dne 15. 10. 2025 s prilogami.

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV in 56/25 – PoZ, v nadaljevanju: ZVO-2) v prvem odstavku 286. člena določa, da morajo upravljavci dejavnosti in naprav iz 68. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: ZVO-1), ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega iz 68. člena ZVO-1 in ki na dan uveljavitve ZVO-2 obratujejo na podlagi pravnomočnega okoljevarstvenega dovoljenja ter ministrstvu na podlagi določb ZVO-1 in predpisov, izdanih na njegovi podlagi, še niso predložili ocene možnosti onesnaženja ali izhodiščnega poročila, predložiti oceno možnosti onesnaženja iz četrtega odstavka 112. člena tega zakona ali delno izhodiščno poročilo iz petega odstavka 112. člena tega zakona najkasneje v šestih mesecih po uveljavitvi predpisa vlade (torej do 28. 11. 2022) iz tretjega odstavka 110. člena tega zakona. V skladu z drugim odstavkom 286. člena ZVO-2 ministrstvo s sklepom potrdi delno izhodiščno poročilo in določi rok za predložitev izhodiščnega poročila.

V prvem odstavku 119. člena ZVO-2 je določeno, da mora upravljavec za vsako nameravano spremembo v vrsti ali delovanju naprave ali razširitvi naprave, ki bi lahko vplivala na okolje, ali zaradi spremembe upravljavca vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja. Iz osmega odstavka 119. člena ZVO-2 pa izhaja, da če sprememba iz 1., 2. in 3. točke četrtega odstavka tega člena obsega tudi spremembo nabora zadevnih nevarnih snovi naprave, mora vloga iz šestega in sedmega odstavka tega člena vsebovati dopolnitev ocene možnosti onesnaženja iz četrtega odstavka 112. člena tega ali delno izhodiščno poročilo iz petega odstavka 112. člena tega zakona, če iz dopolnjene ocene možnosti onesnaženja izhaja, da bo moral upravljavec izdelati izhodiščno poročilo iz osmega odstavka 112. člena tega zakona. Upravljavec mora zagotoviti sledljivost sprememb in dopolnitev na spremenjenih ali dopolnjenih delih ocene možnosti onesnaženja ali delnega izhodiščnega poročila in po prejemu sklepa iz šestega odstavka 112. člena tega zakona tudi izhodiščnega poročila.

Drugi odstavek 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22, v nadaljevanju: Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije) določa, da če je predmet zadevne spremembe obratovanja naprave tudi sprememba zadevnih nevarnih snovi, je sestavni del vloge tudi dopolnjena ocena možnosti onesnaženja tal in podzemne vode. Tretji odstavek 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije pa določa, da je sestavni del vloge izhodiščno poročilo, če se pri izdelavi dopolnjene ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode izkaže, da je treba izdelati tudi izhodiščno poročilo. Peti odstavek 22. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v nadaljevanju določa, da upravljavec v tem primeru predloži delno izhodiščno poročilo. V primerih iz prejšnjega stavka sta sestavni del vloge tudi osnutek predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal in osnutek predloga programa obratovalnega monitoringa podzemne vode.

Vsebino delnega izhodiščnega poročila določa ZVO-2 v petem odstavku 112. člena. Iz osmega odstavka 112. člena ZVO-2 pa izhajajo, da upravljavec po prejemu sklepa iz šestega ali sedmega odstavka tega člena predloži ministrstvu izhodiščno poročilo, ki poleg vsebin iz petega odstavka tega člena vsebuje tudi podatke o kakovosti tal in podzemne vode na območju naprave, ki odražajo stanje tal in podzemne vode v času priprave poročila, ob upoštevanju možnosti onesnaženja tal in podtalnice z zadevnimi nevarnimi snovmi, ki se uporabljajo ali nastajajo v napravi ali jih ta izpušča, skupaj s sklepnimi ugotovitvami. V desetem odstavku 112. člena ZVO-2 je določeno tudi, da vlada predpiše podrobnejšo vsebino in sestavine vloge iz drugega odstavka tega člena ter tudi podrobnejšo vsebino izhodiščnega poročila in merila za določitev zadevnih nevarnih snovi iz četrtega odstavka 112. člena ZVO-2.

Vsebina izhodiščnega poročila je podrobneje (glede na peti odstavek 112. člena ZVO-2) določena v prvem odstavku 13. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije in vsebuje:

1. oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode iz 9. člena te uredbe, v katero so vključene vsebine tehničnega poročila iz 7. člena te uredbe;
2. opis zgodovine območja naprave v skladu s Prilogo 4, ki je sestavni del te uredbe;
3. opis stanja okolja na območju naprave v skladu s Prilogo 4 te uredbe;
4. vrednotenje informacij iz 1. do 3. točke tega odstavka v skladu s Prilogo 4 te uredbe;
5. posnetek ničelnega stanja tal in podzemne vode skladno s predpisom, ki ureja obratovalni monitoring stanja tal, in predpisom, ki ureja obratovalni monitoring stanja podzemne vode;
6. opredelitev onesnaženosti tal in podzemne vode z zadevnimi nevarnimi snovmi s sklepnimi ugotovitvami.

Ministrstvo je ugotovilo, da ima upravljavec za naprave in sicer za obratovanje:

- naprave za proizvodnjo žveplove kisline ( $H_2SO_4$ ) z zmogljivostjo proizvodnje 205.000 ton/leto (98,5 %) in 9.000 ton/leto (37 %) žveplove kisline (v nadaljevanju: A1),
- naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (v nadaljevanju: A2),
- naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 ton/leto (v nadaljevanju: A4),
- naprave za proizvodnjo rastnih substratov in zemelj s proizvodno zmogljivostjo 100.000 m<sup>3</sup> rastnih substratov in zemelj na leto (v nadaljevanju: C3),
- naprave za proizvodnjo polimerov s proizvodno zmogljivostjo 38,5 ton izdelkov iz polimerov na leto (v nadaljevanju: C4),

pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28.10.2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9.9.2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14.10.2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10.2.2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8.11.2012, št. 35406-77/2014-4 z dne 28.5.2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17.11.2015, delno odločbo št. 35406-48/2015-20 z dne 13.12.2016 in dopolnilno odločbo št. 35406-48/2015-28 z dne 23. 6. 2017, odločbo št. 35406-45/2017-6 z dne 20.11.2017, odločbo št. 35406-8/2018-3 z dne 29.5.2018, odločbo št. 35406-34/2018-6 z dne 18.2.2019, sklepom št. 35406-9/2019-1 z dne 22.2.2019, odločbo št. 35406-19/2019-4 z dne 5.11.2019, odločbo št. 35406-47/2020-ARSO-24 z dne 31. 1. 2023, odločbo št. 35432-5/2023-2570-3 z dne 11. 4. 2023, delno odločbo št. 35432-233/2022-2550-31 z dne 8. 5. 2024 in odločbo št. 35432-32/2024-2570-8 z dne 17. 4. 2025 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), torej gre (v prvi alineji tega odstavka) za napravo iz 68. člena ZVO-1, zaradi česar je upravljavec tudi podal izhodiščno poročilo v skladu s 286. členom v povezavi s 119. členom ZVO-2.

## II.

Prvi odstavek 220. člena ZUP med drugim določa, da če pristojni organ ni z odločbo odločil o vseh vprašanjih, ki so bila predmet postopka, lahko izda na predlog stranke ali po uradni dolžnosti posebno odločbo o vprašanjih, ki v že izdani odločbi niso zajeta (dopolnilna odločba).

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je bila na zahtevo stranke predhodno že izdana delna odločba, ki v izreku določa, da bo o zahtevi glede potrditve izhodiščnega poročila odločeno z dopolnilno odločbo.

Ministrstvo je v dopolnilni odločbi v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja odločalo na podlagi zahtevka za razširitev vloge z dne 15. 5. 2024, in sicer vloge za opustitev vzorčenja rib za analizo kemijskega stanja v organizmih na površinski vodi na odseku Dobje – Vzhodna Ložnica ter na podlagi predloženega izhodiščnega poročila za Cinkarno Celje d.d., dopolnitev 1, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor Ev. št. 2830-22/105171-25/1 z dne 15. 10. 2025 s prilogami (v nadaljevanju: **izhodiščno poročilo**).

### **Sprememba mesta vzorčenja za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja v živih organizmih**

Upravljaivec je zavezanec za obratovalni monitoring površinske vode na območju IED naprave in sicer na štirih odsekih, na vodotoku Dobje - brez vpliva Cinkarne, na vodotoku Vzhodna Ložnica – pod vplivom Cinkarne, na vodotoku Hudinja – brez vpliva Cinkarne ter na vodotoku Hudinja – pod vplivom izpusta odpadnih voda in hkrati pod vplivom obremenjenih voda iz Ložnice pod točko mešanja odpadnih voda z vodo Hudinje. V vzorcih rib je zavezancu v okviru obratovalnega monitoringa predpisana analiza živega srebra. Navedeno vzorčenje se izvaja vsake tri leta v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem.

Upravljaivec je predložil Mnenje NLZOH, ki je tudi pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa, v katerem na osnovi spremenjenega oz. ugotovljenega dejanskega stanja na terenu utemeljuje predlog, da se na površinski vodi na odseku Dobje – Vzhodna Ložnica opusti vzorčenje rib v sklopu obratovalnega monitoringa površinske vode na območju IED naprave Cinkarne Celje. Ker se na tem območju ne nahaja več pregrada (odstranjen je bil lokalni most), ki bi ribam večino časa preprečevala migracije, nadaljevanje vzorčenja, meritev in analiza snovi v živih organizmih v površinski vodi na tem odseku zaradi vzpostavljene prehodnosti vodotoka ni več smiselno.

Navedeno potrjuje tudi Mnenje ARSO v katerem predlaga, da se monitoring stanja v živih organizmih zaradi migracije rib smiselno omeji na dve vzorčni mesti, in sicer Ložnica dolvodno, pod iztokoma V1 in V3 ter Hudinja dolvodno pod iztokom V2.

### **Izhodiščno poročilo**

#### **a) Zadevne nevarne snovi (ZNS)**

Upravljaivec je seznam zadevno nevarnih snovi izdelal na podlagi seznama nevarnih snovi, stavkov o nevarnosti, agregatnem stanju, topnosti, obstojnosti in drugih lastnosti nevarnih snovi, ki se skladiščijo, uporabljajo ali nastajajo v napravi. Iz izhodiščnega poročila izhaja, da se na območju naprave ne izpuščajo zadevne nevarne snovi. Obravnavanih je 58 nevarnih snovi od tega je 18 zadevno nevarnih snovi.

*Preglednica 1: Zadevna nevarna snov, ki se skladišči, uporablja ali nastaja v napravi*

| Oznaka snovi ali zmesi | Trgovsko ali kemijsko ime snovi ali zmesi            | Letna prisotnost (t) | Tehnološka enota, Skladišče, Naprava |
|------------------------|------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
| ZNS2                   | boraks dekahidrat                                    | 1                    | N20, Sk10, Sk1, Sk2, A4              |
| ZNS3                   | dibakrov klorid trihidroksid                         | 272                  | N20, Sk9, Sk10, Sk11, Sk12, A4       |
| ZNS4                   | bakrov hidroksid                                     | 32                   | N20, Sk9, Sk10, Sk11, Sk12, A4       |
| ZNS5                   | polprodukt modri baker                               | 12                   | N20, Sk2, A4                         |
| ZNS6                   | frutapon                                             | 7                    | Sk18, A2, A4                         |
| ZNS7                   | dimetilamonijev-2,4-diklorofenoksiacetat             | 2                    | Sk18, A2, A4                         |
| ZNS8                   | hidrazin                                             | 1                    | N1, Sk2, A1                          |
| ZNS9                   | manganov sulfat monohidrat                           | 3                    | N20, Sk9, A4                         |
| ZNS10                  | kurilno olje                                         | 11,4                 | N1, Rez11, A1                        |
| ZNS11                  | ostanki – plavljenje cinka                           | 10                   | N75, N76, N80, Sk7, A5               |
| ZNS12                  | polizdelek tbc                                       | 24                   | N20, Sk9, Sk10, Sk11, Sk12, A4       |
| ZNS14                  | bakrov klorid                                        | 15                   | N20, Rez35, A4                       |
| ZNS15                  | tribazičen bakrov sulfat                             | 48                   | N20, Sk9, Sk10, Sk11, Sk12, A4       |
| ZNS16                  | dimetilamonijev-4- kloro-o-toliloksiacetat           | 3                    | Sk18, A2, A4                         |
| ZNS17                  | katalizator 04-115                                   | 35                   | Sk22, Sk25, N1, A1                   |
| ZNS18                  | divanadijev pentaoksid                               | 110                  | Sk22, Sk25, N1, A1                   |
| ZNS19                  | kurilno olje ekstra lahko                            | 520                  | N11, Rez12, Rez13, A2                |
| ZNS21                  | mešanica bakrovih spojin in drugih kovinskih oksidov | 15                   | N20, Sk2, A4                         |

Upravljaivec se je v Izhodiščnem poročilu opredelil do območja naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in njenih delov ter opisal okoliščine in dogodke, ki lahko povzročijo nenadzorovan ali nadzorovan izpust zadevne nevarne snovi in so lahko posledica nesreč, izrednih dogodkov, rutinskih postopkov ali normalnega delovanja.

b) Opis ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode

Upravljaivec se je v Izhodiščnem poročilu opredelil do izpolnjevanja tehničnih ukrepov za preprečevanje tal in podzemne vode iz prvega in drugega odstavka 7. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter v skladu z drugim odstavkom 11. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v sklopu Izhodiščnega poročila predložil dokument Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode za lokacijo Cinkarno Celje d.d., Verzija 5, Celje, september 2025 s prilogami (v nadaljevanju: Poročilo tehničnih ukrepov). V Izhodiščnem poročilu je navedeno, da so ukrepi za preprečevanje tal in podzemne vode za napravo v skladu s 7. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije v povezavi s točko 4 priloge 2 te uredbe ustrezni in je verjetnost, da pride do onesnaženja tal ali podzemne vode, zelo majhna. Prav tako je upravljaivec kot dokazilo o brezhibnosti za zadrževalne sisteme za požarno vodo priložil dokument Gasilski taktični napadi, nastanek požarnih vod in njihovo

obvladovanje, Cinkarna Celje, d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje, Verzija št. 4 z dne 21. 7. 2025 s prilogami. V sklopu prilog je v Prilogi 3 podano Strokovno mnenje za Cinkarno Celje d.d. o ustreznosti zadrževalnih sistemov požarne vode, št. Elaborata SM 4925, avgust 2025, iz katerega izhaja, da je pooblaščen inženir s področja požarne varnosti potrdil, da so ukrepi za zadrževanje požarnih vod ustrezni in izvedeni.

c) Značilnosti območja naprav

Naprave se nahajajo na zemljišču s parcelnimi številkami:

k.o. 1082 Teharje: 152/20, 152/21, 152/22, 152/23, 152/24, 152/25, 152/28, 152/29, 152/3, 152/30, 152/31, 152/32, 152/33, 152/34, 152/35, 152/36, 152/37, 152/38, 154/10, 154/11, 154/13, 154/14, 154/15, 154/19, 154/21, 154/22, 154/23, 154/24, 154/25, 154/26, 154/27, 154/28, 154/29, 154/3, 154/30, 154/31, 154/32, 154/33, 154/34, 154/35, 154/36, 154/37, 154/38, 154/39, 154/4, 154/41, 154/42, 154/43, 154/46, 154/5, 154/7, 154/8, 154/9, 156/1, 161/1, 161/10, 161/11, 161/12, 161/13, 161/14, 161/15, 161/16, 161/17, 161/18, 161/19, 161/2, 161/20, 161/21, 161/22, 161/23, 161/24, 161/3, 161/4, 161/5, 161/6, 161/7, 161/8, 161/9, 1675, 171/1, 177/13, 177/17, 177/21, 177/22, 177/23, 177/25, 177/3, 177/30, 177/31, 177/34, 177/35, 177/38, 177/40, 177/41, 177/43, 177/44, 177/45, 177/47, 177/48, 177/49, 177/50, 177/51, 177/52, 177/53, 177/54, 177/55, 177/56, 177/57, 177/58, 177/59, 177/6, 177/60, 177/61, 177/62, 177/63, 179, 180/2, 185/10, 185/11, 185/12, 185/2, 185/3, 185/7, 185/8, 185/9, 198/1, 198/2, 198/3, 198/4, 198/5, 198/6, 198/7, 205/10, 205/11, 205/5, 205/6, 205/9, 207/7, 211/2, 214/14, 217/4, 108/1, 108/4, 109/1, 109/2, 110/1, 112, 113/1, 113/2, 113/3, 113/4, 149/2, 149/4, 149/6, 149/7, 152/26, 152/27, 156/10, 156/11, 156/12, 156/13, 156/14, 156/15, 156/16, 156/17, 156/18, 156/19, 156/20, 156/21, 156/4, 156/8, 156/9, 157, 158, 159/1, 160/1, 160/2, 160/3, 160/4, 160/5, 160/6, 160/7, 160/8, 162, 347/4, 369/3, 370/3, 377, 382/1, 382/2, 382/3, 391/2, 214/11, 214/12, 214/13, 214/3, 214/4, 114/1, 1637/10, 1637/11, 1637/15, 1637/8, 1637/9, 1638/1, 321/1, 322/2, 323/2, 1611/18, 1611/22, 177/46, 152/19, 185/6;

k.o. 1083 Bukovžlak: 1111/1, 1111/3, 1111/4, 1112, 1113/2, 1122, 1125, 1126, 1127, 1128, 1120/2, 1120/5, 1121/2, 1123/1, 1123/2, 1129/1, 1129/2, 1130, 1131, 1132/5, 1132/7, 1132/8, 1133/1, 1133/2, 1134/2, 1134/4, 1135/2, 1162/5, 1162/9, 1472/10, 1472/3, 1472/6, 1472/8, 1473/2, 1473/3, 1473/5, 1473/6, 1473/7, 1473/8, 1473/9, 1479/4, 1479/5, 1482/2, 1482/2, 1494/2, 1494/3, 1495/2, 1495/4, 1495/7, 582/1, 582/2, 584/1, 584/2, 584/3, 585, 586/1, 586/2, 586/3, 586/4, 588/4, 589/1, 589/3, 589/6, 589/8, 591/2, 608/4, 609, 610/2, 610/3, 610/4, 610/5, 611, 612, 613/1, 613/2, 614, 615/1, 615/2, 616/2, 619/2, 620/2, 650/2, 651/1, 651/2, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658/1, 658/3, 658/4, 659/1, 659/3, 659/4, 659/7, 659/8, 660/1, 660/2, 661/1, 661/2, 661/4, 670/2, 670/4, 671/1, 671/2, 671/3, 672/2, 672/3, 673/1, 673/2, 673/3, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683/1, 683/2, 684/1, 684/2, 685/2, 685/4, 685/5, 685/7, 687/2, 687/3, 687/4, 732/2, 732/3, 733/2, 733/3, 734/1, 734/2, 734/3, 735/1, 735/2, 735/3, 736, 737, 738/2, 738/3, 739/2, 739/3, 866/2, 866/3, 868/1, 868/2, 870/3, 870/4, 870/5, 870/6, 872/1, 872/2, 872/3, 872/4, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879/1, 881/2, 881/3, 881/4, 881/5, 882/2, 882/3, 583/3, 588/3, 879/2, 650/1, 661/5, 616/4, 1479/1, 659/6, 670/3, 1482/5, 687/1, 732/1, 733/1, 738/1, 866/1, 1494/1, 1132/6, 1162/10, 1120/1, 1120/7, 1473/4, 588/5, 589/7, 1472/5, 577/4, 576/3, 576/4, 573/9, 591/4, 881/1, 583/1, 580/5, 580/6, 575/4, 591/3, 573/11, 599/1, 608/3, 607, 859/1, 1487/3, 1114, 1135/1, 1134/1, 743/1, 1479/2, 1479/3, 608/5, 616/1, 616/3, 619/1, 661/3, 672/1, 685/1, 685/3, 739/1, 870/1, 869, 871, 686, 890, 870/2;

k.o. 1083 Bukovžlak: 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1554, 1564, 1565, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1592, 1593, 1594, 1595, 1647, 1830/1, 1830/2, 520/1, 520/2, 521/1, 522/1, 523/1, 523/2, 524, 525, 526/1, 526/2, 527, 529/3, 529/4, 634, 635, 636, 639, 692, 701, 702, 703, 704,

705/1, 705/2, 706, 707/1, 707/2, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 720/1, 720/2, 1556/1, 1477/2, 725, 726/5, 724, 728, 731, 1482/5, 693/1, 668/1, 1478/1, 1478/2, 1507/4, 1507/5, 1566/1;  
k.o. 1133 Goričica: 1029/1, 1029/2, 1194, 1195/10, 1195/11, 1196/1, 1196/2, 1214/2, 697, 718/2, 720, 721, 722, 723/1, 723/2, 724/1, 726/1, 727/1, 727/2, 728/1, 728/2, 729, 731, 733, 734, 736, 737/1, 737/2, 739, 740, 741/1, 741/2, 742, 743/1, 743/2, 744/1, 744/2, 744/3, 745/1, 745/2, 745/3, 745/4, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753/1, 753/2, 754, 755/1, 755/2, 757, 759/1, 759/2, 760/1, 760/2, 760/3, 761/1, 761/2, 764, 765/1, 765/3, 765/4, 768, 769, 770, 771, 772, 773/1, 773/2, 773/3, 773/4, 773/5, 774/1, 774/2, 775/1, 775/6, 775/7, 777/1, 777/2, 778/1, 778/2, 778/3, 778/4, 780/2, 780/3, 781, 1205/70, 1205/51, 710/18.  
k.o. 2652 Ogorevc: 1034/1, 1034/2, 1034/3, 1035, 1037, 1040, 1041, 1043/1, 1043/2, 1043/3, 1043/4, 1044, 1045, 1039, 1046, 1047, 1038.

Celotna površina lokacije Cinkarne Celje d.d., na naslovu Kidričeva 26 meri 418.590 m<sup>2</sup>, od tega znaša skupna utrjena površina 225.074 m<sup>2</sup>. Nepozidane površine znotraj tovarniškega kompleksa so travnate oz. so urejene kot zelenice in merijo 193.516 m<sup>2</sup>.

Celotna površina povezane naprave Za Travnikom meri 506.998 m<sup>2</sup>, od tega znaša skupna utrjena površina 27.679 m<sup>2</sup>. Nepozidane površine so območja ojezerjenega dela za pregrado in območje suhega zapolnjevanja in travnate površine (ozelenjeno območje pregrade in travniki) in merijo 479.319 m<sup>2</sup>.

Celotna površina povezane naprave Bukovžlak meri 295.632 m<sup>2</sup>.

Na lokaciji Kidričeva Cinkarne Celje d.d. v proizvodnem procesu in ob njem nastajajo:

- tehnološke odpadne vode,
- komunalne odpadne vode,
- hladilne odpadne vode in
- padavinske odpadne vode.

Na lokaciji naprave Za Travnikom nastajajo komunalne odpadne vode.

Nekatere ZNS so lahko del procesa proizvodnje FFS (A4), in sicer se lahko v proizvodnji nahajajo kot surovine (ZNS2, ZNS9, ZNS14), kot polproizvodi (ZNS3, ZNS4, ZNS5, ZNS12) ali končni produkti (ZNS3, ZNS4, ZNS14, ZNS15, ZNS21). Omenjene ZNS se lahko nahajajo v odpadnih vodah iz proizvodnje FFS in/ali lahko nastanejo v primeru izrednih dogodkov. Vse odpadne vode, ki nastajajo v obratu, se iztekajo v lovilni bazen, ki je del ČN za odpadne vode. Od tu se po usedanju na usedalniku (vključuje flokulacijo in sedimentacijo) vodijo po fekalni kanalizaciji do Centralne čistilne naprave Celje (v nadaljevanju CČN Celje, upravljavec VOK-a Celje). Odtok odpadne vode je skladno z OVD označen kot V5-5, iztok je V5. Odpadna voda se zbira v lovilnem bazenu armirano betonske izvedbe, zaščitenem s kislino – odpornim premazom in pokritem ter zaščitenem z ograjo. Cevovod je plastičen, spoji so varjeni. Tesnost kanalizacije je bila nazadnje pregledana v letu 2023. Na drugih lokacijah, kjer se nahajajo ZNS, tehnološke vode ne nastajajo. V ostale odtok/iztoke tehnoloških vod (V2-2, V2-3, V3, V2-4, V4-2) ZNS ne prehajajo.

V kanalizacijo komunalnih vod se ZNS ne stekajo, razen odpadna voda iz naprave A4. Iz ostalih obratov/naprav se v komunalno kanalizacijo, ki je ločena, iztekajo samo odpadne vode, ki nastajajo v sanitarijah, kopalnicah in iz kuhinje, jedilnic in razdeljevalnic hrane. Za zbiranje in odvajanje omenjenih komunalnih vod se uporablja iztok V5-1. Sistem zbiranja in odvajanja komunalnih vod je ločen. ZNS ne morejo priti v komunalno vodo, razen iztoka V5-1. Za omenjen iztok je izdano dovoljenje za izpuščanje, pridobljeno od upravljavca CČN Celje.

Nobena od hladilnih vod ne prihaja direktno v stik z ZNS.

V padavinske vode se ZNS ne stekajo. Gre za ločen sistem odvajanja padavinskih vod iz vseh povoznih površin, utrjenih površin in streh. ZNS se do skladišč in iz skladišč do mesta uporabe vozijo po cestišču s tovarnjaki ali viličarji. Gre za pretežno trdne snovi pakirane v originalni



embalaži oz. embalaži, ki onemogoča razsutja in razlitja (vreče, big bagi). Za zbiranje in odvajanje padavinskih vod iz povoznih površin, drugih utrjenih površin in streh je urejen ločen sistem zbiranja in odvajanja padavinskih vod. Padavinske vode se z utrjenih površin odvajajo:

- v vodotok Vzhodna Ložnica preko iztokov V4, V2,
- v vodotok Hudinja preko iztoka V2 ter
- v vodotok Dobje preko iztoka V1.

Iztoka iz N56 in N62 sta vezana na iztok v fekalno kanalizacijo, ki se zaključi s CČN Celje. Cevovodi za padavinske vode so podzemni, v večini primerov iz betonskih cevi in z betonskimi jaški. Nekaj cevovodov, ki so bili obnovljeni, je že plastičnih. ZNS lahko pridejo v površinsko vodo samo v primeru nesreče med transportom ali v primeru požara s požarnimi vodami.

Tesnost kanalizacijskega omrežja, ki je starejše izvedbe, je preveril pooblaščen organ. Ugotovljeno je bilo, da je treba na določenih mestih, kjer ni zagotovljene tesnosti, izvesti sanacijo skladno s Programom ukrepov odprave pomanjkljivosti, ki so bile ugotovljene v Poročilu o pregledu tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode za podjetje Cinkarna Celje d.d. z dne 3. 10. 2023.

Glede na integralno karto poplavne nevarnosti je območje dosega poplav opredeljeno predvsem za območje lokacije Kidričeva. Območje dosega 10-letnih poplav (Q10) je opredeljeno na manjši površini zunaj ograje lokacije Kidričeva, na severni, vzhodni, jugovzhodni in jugozahodni strani. Območje dosega 100-letnih poplav (Q100) obsega nekoliko širše območje kot v primeru 10-letnih poplav in se ponekod tudi bolj približa območju lokacije Kidričeva. Območje dosega 500-letnih poplav obsega precejšen del lokacije Kidričeva, razen severnega in vzhodnega dela območja.

#### d) Opis stanja okolja

Lokacija Kidričeva leži v ravninskem predelu Celjske kotline na vzhodni strani mesta Celje, ob regionalni cesti Celje – Šentjur. Nadmorska višina na območju znaša med 238 m in 240 m. Južno od te lokacije se teren dviguje proti severnim obronkom Posavskega hribovja in doseže nadmorsko višino okoli 450 m. Proti vzhodu leži gričevje Teharje, na katerem se nahajajo manjša naselja in tudi napravi Bukovžlak in Za Travnikom. Napravi Bukovžlak in Za Travnikom ležita v smeri vzhodno od mesta Celje oz. od lokacije Kidričeva, ob vznožju gričevja Teharje, ob regionalni cesti Celje – Proseniško. Napravi sta med sabo oddaljeni približno 600 m, od lokacije Kidričeva pa približno 1 km (Bukovžlak) in 2 km (Za Travnikom). Gričevje na katerem ležita napravi se razteza v smeri vzhod-zahod. Na severni strani gričevje omejuje dolina reke Ložnice, na jugu pa reka Voglajna. Napravi ležita na obrobju doline Ložnice, na njenem levem bregu.

#### Hidrološke razmere

Hidrološka mreža je na širšem območju Cinkarne Celje d.d. dobro razvita. Severno od naprav Bukovžlak in Za Travnikom se nahaja reka Ložnica, ki teče v generalni smeri od vzhoda proti zahodu. Na območju lokacije Kidričeva reka Ložnica teče po severnem robu le-tega. Na zahodnem delu lokacije Kidričeva se Ložnica izliva v reko Hudinjo, ki predstavlja zahodni rob lokacije Kidričeva. Hudinja teče v generalni smeri od severa proti jugu in se po okoli 800 m od sotočja z Ložnico izliva v reko Voglajno. Na obeh bregovih reka Ložnica pridobiva pritoke, ki predstavljajo tako naravne vodotoke kot tudi odvodne vode iz vseh odlagališč, ki se nahajajo na širšem območju.

Tla preiskovanega območja Cinkarne Celje d.d., lokacija Kidričeva, uvrščamo med urbana tla, z izjemo njenega skrajnega vzhodnega dela, ki ga uvrščamo med psevdooglejena tla, pobočna, distrična in plitva (100 %) (Pedološka karta Slovenije 1:25.000). Glede na Geološko karto

Slovenije - List Celje (1:100.000) matično podlago območja, lokacija Kidričeva predstavlja kvartarni aluvij, ki je pretežno glineno – peščen. Skrajni V del preiskovanega območja pa leži na miocenskih peskih in peščenjakih z vložki peščenega laporja (govške plasti).

Prvotnih, naravno razvitih tal na območju ni, ker so bodisi prekrita z asfaltom ali betonom, večinoma pa gre za umetno nasutje različnega materiala. V takem tipu tal niso razviti klasični pedološki profili. Zaradi navedenega so bile prisotne tudi težave pri določitvi reprezentativnih vzorčnih točk za odvzem pedoloških vzorcev.

Na območju lokacije Kidričeva prvotna tla niso več prisotna, z izjemo trajnega travnika na vzorčnem mestu CC-T3 (opis vzorčnega mesta v Poglavju 7.2). Tla na večini območja so antropogeno spremenjena, zato sodijo v razred antropogenih tal, večinoma v tip tehnogenih, deloma tudi urbanih tal, kjer le zgornjih 20 cm predstavljajo tla, katera niso razvita. Na vzhodu obrata se nahaja trajni travnik, ki predstavlja edina naravna tla na obratu. Na širšem območju obrata lokacije Kidričeva lahko zasledimo več talnih tipov (distrična rjava tla, distrični psevdogleji in evtrični hipogleji). Tla na območju naprave so antropogena tla, spremenjena in vzpostavljena na nasutju anorganskega granulata, navozu peska ter ostrorobega kamenja. V tleh najdemo antropogene ostanke kot so kosi opek, razni drobnozrnati delci antropogenega izvora... Dejanske pedološke razmere na območju lokacije Kidričeva so bile določene s pedološkim izkopom na štirih vzorčnih mestih CC-T1, CC-T2, CC-T3, CC-T4, ki se nahajajo na skrajno vzhodnem, zahodnem, severnem ter na dokaj južnem delu preiskovanega območja. Tla preiskovanih vzorčnih mest so zmerno kislja do nevtralna (pH 6,5 – 7,6), srednje težka z ilovnato do glineno-ilovnato teksturo. Takšna tla so srednje prepustna za vodo in mineralne snovi. Preskrbljenost tal s fosforjem je v povprečju v obeh slojih vzorčnih mest siromašna do srednje založena (3,2 – 6,7 mg/100 g). Tla so v obeh slojih v povprečju siromašna do dobro založena s kalijem (3,2 - 28 mg/100 g). Med bazičnimi kationi prevladuje  $\text{Ca}^{2+}$  ion. Znatno manj je  $\text{Mg}^{2+}$  in  $\text{K}^{+}$  izmenljivih bazičnih kationov, medtem ko je  $\text{Na}^{+}$  slabo zastopan. Tla so v obeh slojih v povprečju humozna do močno humozna (2,4 – 5,7 %). Kationska izmenjalna kapaciteta, ki navezuje sposobnost vezave, nevtralizacije in razgradnje morebitnih onesnaževal v ionski obliki, je visoka.

#### Hidrogeološke razmere

Območje na katerem se nahaja lokacija Kidričeva pripada vodnemu telesu podzemne vode Savinjska kotlina (šifra: SIVTPODV1002) v povodju Donave. Območje na katerem se nahajata napravi Bukovžlak in Za Travnikom pa vodnemu telesu podzemne vode Spodnji del Savinje do Sotle (šifra: SIVTPODV1009) v povodju Donave.

Hidrogeološke razmere so v veliki meri odvisne od litoloških – sedimentoloških razmer na širšem območju. Na obravnavanem območju je značilno hitro lateralno in vertikalno menjavanje različnih tipov sedimentov, znotraj katerih pa prevladujejo meljne plasti ter prodno pešчени sedimenti, podlago vodonosnika pa gradijo slabše prepustne miocenske plasti. Ostali sedimenti se praviloma nahajajo v lečah, ki se v prostoru izklinjajo. Zaradi tega so hidrogeološke lastnosti sedimentov, ki ležijo na območju lokacije Kidričeva in obeh naprav močno heterogene. Opredeljene so kot nehomogene in anizotropne, tako v lateralni, kot tudi v vertikalni smeri.

Celoten niz sedimentov na območju lokacije Kidričeva je opredeljen kot srednje prepusten, ki tvori odprte do polzaprte vodonosne strukture. Celoten niz sedimentov na območju naprav Bukovžlak in Za Travnikom pa je opredeljen kot srednje prepusten do slabo prepusten, ki tvori zaprte do polzaprte vodonosne sisteme. Iz razpoložljivih podatkov meritev nivojev v vrtinah je lahko zaključiti, da na lokaciji Kidričeva nastopa povprečna gladina podzemne vode na koti od 240,66 m n.v. v vrtini CCN-16 na vzhodnem delu območja do 233,14 m n.v. v vrtini CCT-1 na zahodnem delu območja. Na lokaciji naprave Bukovžlak nastopa povprečna gladina podzemne vode na koti od 301,52 m n.v. v vrtini BUK-1 na južnem delu območja do 267,23 m n.m. v vrtini BUK-3 na severnem delu območja. Na lokaciji naprave Za Travnikom nastopa povprečna gladina podzemne

vode na koti od 311,94 m n.v. v vrtini Z-1A na južnem delu območja do 249,48 m n.m. v vrtini CCZT-35 na severnem delu območja.

### III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 116. členu ZVO-2 in 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije.

Iz prvega odstavka 15. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije izhaja, da se okoljevarstveno dovoljenje za napravo ali njegovo spremembo izda, če naprava obratuje v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprave iz ZVO-2, s to uredbo, zaključki o BAT in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Iz drugega odstavka 15. člena iste uredbe nadalje izhaja, da ministrstvo izvede preverjanje skladnosti naprave z zaključki o BAT v skladu z navodili iz Priloge 7 iste uredbe.

Nadalje je v tretjem odstavku 19. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določeno, da ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju poleg zahtev iz drugega odstavka 19. člena in prejšnjih členov citirane uredbe določi tudi druge pogoje in ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisij iz zaključkov o BAT in predpisov iz 16. člena citirane uredbe.

Glede na peti odstavek 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju potrdi prejem ocene možnosti onesnaženja tal in podzemne vode iz 9. člena iste uredbe ali izhodiščnega poročila iz 13. člena iste uredbe.

Skladno s sedmim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov iz 16. člena iste uredbe, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Pri preverjanju izpolnjenosti pogojev v skladu s tretjim odstavkom 15. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije je ministrstvo po pregledu poročila o obratovalnem monitoringu za emisije snovi v zrak in poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod ugotovilo, da naprava obratuje v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem, zato je na podlagi dvanajstega odstavka 119. člena ZVO-2 izdalo odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v nadaljevanju obrazložitve te odločbe in podane vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja ter vloge o predložitvi izhodiščnega poročila, je ministrstvo določilo zahteve glede izvajanja obratovalnega monitoringa stanja površinskih vod in zahteve za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode ter spremljanje stanja tal in podzemne vode.

Ministrstvo je v točki I./1. izreka te odločbe na podlagi vloge upravljavca v točki 9.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo Preglednico 78A, tako da je v navedeni preglednici črtalo:

- vrstico, ki se nanaša na lokacijo vzorčenja rib na vodotoku Dobje – brez vpliva Cinkarne in je določena s koordinatama n=122515, e=525420 ter
- vrstico, ki se nanaša na lokacijo vzorčenja rib na vodotoku Hudinja – brez vpliva Cinkarne in je določena s koordinatama n=122834, e=521946.

Na podlagi zgoraj navedenih strokovnih dejstev za mesto vzorčenja za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja v živih organizmih zadostujeta le dve vzorčni mesti, in sicer Ložnica dolvodno, pod iztokoma V1 in V3 ter Hudinja dolvodno pod iztokom V2.

Kot izhaja iz točke I./2. izreka te odločbe je ministrstvo za točko 16 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo točko 17 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je določilo okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode.

Ministrstvo je na podlagi petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter tretjega odstavka 116. člena ZVO-2 v povezavi s petim odstavkom 286. člena ZVO-2 v točki 17.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdilo prejeto Izhodiščno poročilo v skladu s 13. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije. Upravljavec je k vlogi predložil Izhodiščno poročilo na podlagi zahteve iz tretjega in sedmega odstavka 21. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije.

V točki 17.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi 17. točke prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določilo bistvene tehnične ukrepe in zahteve za redno vzdrževanje in nadzor nad ukrepi za preprečevanje emisij v tla in podtalnico in zagotavljanje varstva tal in podzemne vode iz prvega odstavka 7. člena te uredbe in sicer, da mora upravljavec zagotavljati preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode tako, da zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprave, izvaja tehnične ukrepe za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode, vodi vzdrževalni dnevnik o izvajanju tehničnih ukrepov iz druge alineje te točke izreka tega dovoljenja in zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let.

Na podlagi 17. točke prvega odstavka 24. člena v povezavi s 5. točko prvega odstavka 11. člena in drugega odstavka 7. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije z upoštevanjem opisa ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode iz Izhodiščnega poročila iz točke 17.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v točki 17.2.2 in 17.2.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo bistvene tehnične ukrepe za zagotavljanje varstva tal in podzemne vode.

Ministrstvo je v točki 17.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi 8. točke prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določilo izvedbo obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode. V nadaljevanju točke 17.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato ministrstvo v povezavi s Pravilnikom o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 13/21 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode) v točkah od 17.3.2 do 17.3.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo metodologijo in mesta vzorčenja, merjenja in analiziranja ter pogostost, kot izhaja iz nadaljevanja te obrazložitve. Pri tem je upoštevalo tudi ugotovitve iz Izhodiščnega poročila in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo Cinkarna Celje d.d. – dopolnitev 3, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, Ev. oz.: 2820-22/105171-25/3 z dne 14. 10. 2025 (v nadaljevanju: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode), ki je priloga Izhodiščnega poročila.

V točki 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s petim odstavkom 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo merilna mesta in njihove

lokacije, opredeljene s koordinatnim sistemom – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija (D96/TM).

V točki 17.3.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode v povezavi s Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo način izvedbe meritev gladine podzemne vode in sicer je določilo, da se meritve gladine podzemne vode na vseh opazovanih vrtinah iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo zvezno z avtomatskimi merilniki. Prav tako je ministrstvo na podlagi enajstega in dvanajstega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode v povezavi s Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo, da se na vseh opazovanih vrtinah iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja 4-krat letno izvajajo tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode z uporabo ročnih merilnikov, sočasno tudi z vzorčenjem iz točke 17.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov. Ministrstvo je na podlagi četrtega in petega odstavka 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode ter v povezavi s Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo tudi način izvedbe meritve pretočnih višin in sicer je določilo, da se meritve pretočnih višin na opazovalnih vrtinah vodotoka Hudinja in Vzhodna Ložnica iz točke 17.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo z elektronskimi limnigrafi.

V točki 17.3.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi dvanajstega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode v povezavi s predloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo pogostost meritve prehodnosti opazovalnih vrtin, pogostost reaktivacije vrtin, pogostost presoje ustreznosti vrtin ter izvedbo hidrogeološke interpretacije.

V točki 17.3.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določilo pogoje za ureditev stalnih merilnih mest.

Ministrstvo je v točki 17.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi drugega in šestega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode v povezavi s Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo pogostost vzorčenja in izvajanja meritev parametrov v podzemni vodi, pri čemer je upoštevalo, da je bil posnetek ničelnega stanja podzemne vode izveden v letu 2024. Pri določitvi parametrov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v točki 17.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo upoštevalo določila drugega in šestega odstavka 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode ter predlagan nabor terenskih meritev, meritev osnovnih parametrov, parametrov iz zadevno nevarnih snovi in dodatnih parametrov iz Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode, kjer je obrazložen predlog teh parametrov z upoštevanjem prve alineje 14. in 18. točke 3. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

V točki 17.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi desetega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določilo zahtevo, da se vzorčenje in meritev iz točke 17.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo v istem dnevu s čim krajšim časovnim presledkom. Na podlagi prvega odstavka 4. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode je ministrstvo v točki 17.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo tudi, da se pred vsakim vzorčenjem na opazovalni vrtini

zagotovi izvedbo meritev globine do podzemne vode pred prečrpavanjem, meritev prehodnosti opazovalne vrtime, meritev količine predčrpane vode, meritev globine podzemne vode ob vzorčenju in količino odvzetega vzorca.

V točki 17.3.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s 8. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter na podlagi drugega, tretjega in četrtega odstavka 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določil metodologijo vzorčenja ter prevoza in hrambe vzorcev.

Ministrstvo je v točki 17.3.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v skladu s 8. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter na podlagi petega, šestega, sedmega, osmega in devetega odstavka 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določilo metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 17.3.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s 10. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določilo obveznost poročanja o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem določila iz šestega odstavka 11. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

Ministrstvo je v točki 17.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi 8. točke prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije, določilo obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal. V nadaljevanju točke 17.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato ministrstvo v povezavi s Pravilnikom o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 157/22 in 7/23 – popr., v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja tal) v točkah 17.4.2 do 17.4.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo metodologijo in mesta vzorčenja, merjenja in analiziranja ter pogostost, kot izhaja iz nadaljevanja obrazložitve. Pri tem je upoštevalo tudi ugotovitve iz Izhodiščnega poročila in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo Cinkarna Celje d.d. – dopolnitev 1, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, Ev. oz.: 2830-22/105171-25/2 z dne 13. 10. 2025 (v nadaljevanju: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal), ki je priloga Izhodiščnega poročila.

V točki 17.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi drugega odstavka 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Programa obratovalnega monitoringa stanja tal določilo vzorčno mesto in njegovo lokacijo, opredeljeno s koordinatnim sistemom – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija (D96/TM).

V točki 17.4.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega in drugega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal v povezavi s Programom obratovalnega monitoringa stanja tal določilo ureditev vzorčnih mest CC-T1, CC-T2, CC-T3 in CC-T4 za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal in v točki 17.4.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi tretjega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal tudi določilo, da mora upravljavec na vzorčnih mestih preprečiti kakršno koli premeščanje ali poseganje v sloje tal ali na površino tal, razen če gre za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 17.4.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo število odvzemnih mest na vzorčnem mestu.

Ministrstvo je v točki 17.4.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo globine vzorčenja, ki jih je določilo na podlagi drugega in tretjega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 17.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo določilo pogostost vzorčenja in izvajanja meritev ter določil obseg parametrov v skladu s prvim in drugim odstavkom 7. člena ter prvim in tretjim odstavkom 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 17.4.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu z 8. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter na podlagi 10. člena ter Priloge 3 Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo metodologijo vzorčenja tal.

V točki 17.4.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu z 8. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije ter v skladu s 11. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 17.4.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu z 10. točko prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določilo obveznost poročanja z upoštevanjem določila iz šestega odstavka 14. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal.

Kot izhaja iz točke I./3. izreka te odločbe je ministrstvo za točko 11.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo točko 11.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri je v skladu z drugim odstavkom 125. člena ZVO-2 določilo, da mora pisno obvestilo iz točke 11.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja vsebovati tudi oceno stanja onesnaženosti tal in podzemne vode na območju naprave z zadevnimi nevarnimi snovmi.

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

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 III. izreka te odločbe.

Iz drugega odstavka 230. člena ZUP izhaja, da je zoper odločbo, ki jo izda na prvi stopnji ministrstvo, dovoljena pritožba samo takrat, kadar je to z zakonom določeno. Takšen zakon mora določiti tudi, kateri organ je pristojen za odločanje o pritožbi, sicer o pritožbi odloča vlada.

V osemnajstem odstavku 119. člena ZVO-2 je določeno, da zoper to odločbo ni pritožbe, dopusten pa je upravni spor, pri čemer mora sodišče o tožbi odločiti prednostno.

#### **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.

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.

Petra Bizjak  
vodja oddelka za upravne zadeve s  
področja industrijskih emisij

Vročiti:

- CINKARNA Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje - osebno
- MESSER SLOVENIJA d.o.o., Jugova ulica 20, 2342 Ruše - osebno