



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35406-73/2017-45

Datum: 6. 1. 2022

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, 52/18, 84/18, 10/19, 64/19, 64/21, 90/21, 101/21 in 117/21) in drugega odstavka 22. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24//06-UPB, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13 in 175/20-ZIUOPDVE) ter na podlagi 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, 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 upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, upravljavcu Impol LLT d.o.o., Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica, ki ga zastopa direktor Jure Čretnik, po uradni dolžnosti, naslednjo

## DOPOLNILNO ODLOČBO

### I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-118/2006-9 z dne 17. 8. 2007, spremenjeno z odločbami št. 35407-16/2008-18 z dne 4.3.2009, št. 35407-29/2011-20 z dne 17.2.2012, št. 35406-27/2012-3 z dne 4.7.2012, št. 35406-45/2013-2 z dne 8.7.2014, št. 35406-34/2015-12 z dne 17.10.2016 in 35406-73/2017-18 z dne 14.5.2018 (v nadaljnjem besedilu: okoljevarstveno dovoljenje), izdano upravljavcu Impol LLT d.o.o., Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Za točko 4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 5., ki se glasi:

### **5. Okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij v tla in podzemne vode**

5.1 Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30.11.2017 (dopolnjeno: 16.6.2020, 10.12.2020, 1.6.2021, 25.8.2021, 22.12.2021).

#### 5.2 Ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode

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

- zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprave 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 prejšnje alineje te točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let po pravih stroke.

5.2.2 Upravljaavec mora za izpolnitev druge alineje točke 5.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zagotavljati, da:

- 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 iz neprepustnih materialov kemijsko odpornih na zadevne nevarne snovi in redno vzdrževane, s čimer se zagotavlja brezhibnost le teh talnih površin;
- je preprečeno uhajanje zadevnih nevarnih snovi v tla in podzemne vode;
- so izvedene talne površine tako, da lahko zadržijo celoten volumen zadevnih nevarnih snovi, če bi se le-te razlile;
- so materiali uporabljeni za cevovode, jaške, kinete, kanale, bazene in rezervoarje, v katerih so lahko zadevne nevarne snovi, neprepustni in kemijsko odporni na zadevne nevarne snovi;
- so vgrajeni gradbeni materiali vzdrževani po navodilih proizvajalca ter pravih stroke in dobre inženirske prakse, ob upoštevanju in uporabi standardov za posamezne gradbene proizvode;
- se vgrajeni gradbeni materiali in proizvodi redno pregledujejo, pri čemer se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- 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 v primeru razlitja/izlitja zadevne nevarne snovi zagotovljeno ustrezno delovanje oziroma ravnanje z lovilniki olj, zbirnih jam in lovilnih skled, da se prepreči (nenadzorovano) širjenje razlitja/izlitja zadevne nevarne snovi;
- so na območju naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na razpolago absorpcijska sredstva v primeru razlitja zadevno nevarnih snovi;
- da so tla v Priročnem skladišču olj (Sk5), Priročnem skladišču za sredstva za obdelavo vode (Sk7), Skladišču klora (Sk6), Skladišču klora Livarna (Sk102) in Skladišču legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2) brez odtoka v okolje;
- izvajanje internega nadzora zadrževalnih sistemov, skladišč in transportnih poti.

### 5.3 Zahteve za obratovalni monitoring stanja podzemne vode

5.3.1 Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

5.3.2 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v opazovalnih vrtinah iz Preglednice 14.

Preglednica 14: Lokacija opazovalnih vrtin (merilnih mest) za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Opazovalna vrtina	Položaj opazovalne vrtine glede na smer toka podzemne vode na območju naprave	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	k.o. in parc. št.
VIIED-1	dolvodno	139257,48	542797,24	753 Slovenska Bistrica, parc. št. 38/10
VIIED-2	dolvodno	139469,29	542806,79	753 Slovenska Bistrica, parc. št. 38/10
VIIED-3	gorvodno	139374,54	542641,58	753 Slovenska Bistrica, parc. št. 937/2

5.3.3 Upravljavec mora zagotoviti, da so opazovalne vrtine iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 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.

5.3.4 Upravljavec mora zagotoviti, da se meritve gladine podzemne vode izvajajo zvezno z avtomatskimi merilniki na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter enkrat letno tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode z uporabo ročnih merilnikov, s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov.

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

- enkrat na 12 mesecev izvede meritve prehodnosti opazovalnih vrtin iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- v kolikor je prehodnost opazovalnih vrtin iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja manjša od 6 m, pred vzorčenjem iz točke 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvede čiščenje vrtin z uporabo metode airlift,
- izvede čiščenje opazovalnih vrtin iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja najmanj na vsake pet let po metodi z dvojnimi airliftom,
- izvede redno vzdrževanje in preveritev ustreznosti opazovalnih vrtin iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ob vzorčenju iz točke 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

5.3.6 Upravljavec mora na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja najmanj vsako peto koledarsko leto s pogostostjo dvakrat letno 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 15. Prvo leto obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode je leta 2025.

Preglednica 15: Parametri obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Parameter	Enota
<b>Terenske meritve</b>	
Temperatura zraka	°C
Temperatura podzemne vode	°C
Specifična električna prevodnost	μS/cm
pH vrednost	/
Redoks potencial	mV
Vsebnost kisika	mg/l O <sub>2</sub>
Motnost	NTU
Barva	m <sup>-1</sup>
Globina do podzemne vode	m
Prehodnost vrtine	m
<b>Osnovni kemijski parametri</b>	
Celotni organski ogljik - TOC	mg/L
Amonij	mg/L
Natrij	mg/L
Kalij	mg/L
Hidrogenkarbonat	mg/L
Nitrat	mg/L
Nitrit	mg/L
Sulfat	mg/L
Klorid	mg/L
Fluorid	mg/L
Celotni fosfor	mg/L
Kalcij	mg/L
Magnezij	mg/L
<b>Parametri zadevnih nevarnih snovi</b>	
Cink	μg/L
Baker	μg/L
Aluminij	μg/L
Svinec	μg/L
Nikelj	μg/L
Berilij	μg/L
Mangan	μg/L
Identifikacija organskih spojin	μg/L
Fenolne snovi kot fenolni indeks	μg/L
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	μg/L
Trikloroeten (LKCH)	μg/L

5.3.7 Upravljaavec mora zagotoviti, da se vzorčenje in meritve iz točke 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v istem dnevu in s čim krajšim časovnim presledkom. Pred vsakem vzorčenjem je treba na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 14 iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvesti merjenje globine do podzemne

vode pred prečrpavanjem, merjenje prehodnosti opazovalne vrtnice, merjenje količine predčrpane vode, merjenje globine podzemne vode ob vzorčenju in količino odvzetega vzorca.

- 5.3.8 Za vzorčenje, prevoz, shranjevanje vzorcev podzemne vode in ravnanje z njimi se uporabljajo metode, določene s standardi iz predpisa, ki ureja monitoring podzemnih voda.
- 5.3.9 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.
- 5.3.10 Upravljavec mora poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu 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.

#### 5.4 Zahteve za obratovalni monitoring stanja tal

- 5.4.1 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 5.4.2 Upravljavec mora zagotoviti odvzem vzorcev tal v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal na vzorčnem mestu z oznako TLAIMPOL-LLT-1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama  $Y= 542656$  in  $X= 139382$ , ki se nahaja na zemljišču v k.o. 753 Slovenska Bistrica s parc. št. 937/3. Poleg vzorčnega mesta z oznako TLAIMPOL-LLT-1 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 vzorčnega mesta z oznako TLAIMPOL-LLT-1 ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 5.4.3 Upravljavec mora zagotoviti, da je meritve na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca obratovalnega monitoringa, in sicer tako, da je vzorčno mesto dostopno, očiščeno (npr. odstranitev zarasti, odstranitev oziroma preprečitev odlaganja materiala) in zavarovano pred poškodbami, ter da je površina tal znotraj vzorčnega mesta TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja enaka  $9 \text{ m}^2$ .
- 5.4.4 Upravljavec mora na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja preprečiti kakršno koli premeščanje ali poseganje v sloje tal ali na površino tal, razen če gre za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 5.4.5 Upravljavec mora zagotoviti, da se na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določi najmanj 10 in največ 25 odzemnih mest. Odzemna mesta morajo biti znotraj posameznega vzorčnega mesta razporejena čim bolj enakomerno.

- 5.4.6 Upravljaivec mora zagotoviti, da se vzorci tal na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja odvzamejo na globini 0 - 5 cm in 5 - 20 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.
- 5.4.7 Upravljaivec mora zagotoviti, da se na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 iz točke 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v mesecu maju 2028, ter nato enkrat letno na deset let v istem mesecu, izvede vzorčenje ter izvede analize in meritve parametrov v tleh, ki so določeni v Preglednici 16 te točke izreka. V primeru izrednih vremenskih razmer se čas vzorčenja zamakne.

Preglednica 16: Parametri obratovalnega monitoringa stanja tal

Parameter	Enota
<b>Osnovni pedološki parametri</b>	
Suha snov (s.s.)	%
pH ekstrakcija s KCl ali 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 mg K <sub>2</sub> O/100g
Zrnavost tal (tekstura)	-
Kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)	mmol/100 g tal
Prostorninska (volumska) gostota	g/cm <sup>3</sup>
Električna prevodnost	μS/cm
<b>Parametri zadevnih nevarnih snovi</b>	
Cink	mg/kg s.s.
Nikelj	mg/kg s.s.
Berilij	mg/kg s.s.
Svinec	mg/kg s.s.
Baker	mg/kg s.s.
Celotni fluoridi	mg/kg s.s.
Amini	mg/kg s.s.
<b>Dodatni parametri</b>	
Mangan	mg/kg s.s.
Trikloroeten (LKCH)	mg/kg s.s.
Krom	mg/kg s.s.
Ogljikovodiki C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub>	mg/kg s.s.
Kobalt	mg/kg s.s.

- 5.4.8 Upravljaivec mora zagotoviti, da se vzorci tal na globinah 0-5 cm in 5-20 cm odvzamejo v skladu s standardi iz serije SIST ISO 10381-2 in standardom SIST ISO 10381-3 ali drugimi enakovredno mednarodno priznanimi standardi. Za posamezni vzorec tal se odvzame 2 do 3 kg svežih tal. Če to ni mogoče, je treba razloge za odvzem manjših količin svežih tal navesti v zapisu o vzorčenju tal. Odvzeti vzorci tal morajo biti zavarovani pred dnevno svetlobo in od odvzema do oddaje v laboratoriju izvajalca obratovalnega

monitoringa stanja tal shranjeni v embalaži, ki je iz materialov, kakor je določeno s standardom SIST ISO 10381-2 ali drugim enakovrednim mednarodno priznanim standardom. Vzorce je treba dostaviti v laboratorij izvajalca obratovalnega monitoringa stanja tal najpozneje v 24 urah po njihovem odvzemu in jih med prevozom v laboratorij shraniti v terenskih hladilnikih pri temperaturi do 15 °C.

5.4.9 Upravljaavec mora zagotoviti, da predpriprava vzorcev za fizikalno – kemijske analize poteka:

- v laboratoriju izvajalca obratovalnega monitoringa, pri čemer se:
  - laboratorijski suhi in laboratorijski sveži vzorec uporabita v nadaljnjem postopku merjenja parametrov, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal, zaradi ugotavljanja vpliva posrednega ali neposrednega vnosa onesnaževal v ali na tla;
  - rezervni vzorec pripravi iz najmanj  $\frac{1}{4}$  homogeniziranega svežega vzorca tal in se shrani v laboratoriju v stekleni embalaži pri temperaturi največ 10 °C v temnem prostoru eno leto po oddaji poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal. Hrani ga izvajalec obratovalnega monitoringa stanja tal najmanj eno leto po oddaji poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal.
- v skladu s standardom SIST ISO 11464 in standardom ISO 14507 ali drugim enakovrednim mednarodno priznanim standardom, pri čemer je treba sušenje izvesti tako, da so vzorci suhi v 24 urah, razen če v standardih za določevanje posameznih parametrov ni navedeno drugače.

5.4.10 Upravljaavec mora zagotoviti, da se za pripravo vzorca za analizo:

- anorganskih parametrov, ki so kovine, uporablja standard SIST ISO 11466 oziroma standard ISO 12914 oziroma standard EPA 7473 ali drug enakovredno mednarodno priznan standard,
- organskih parametrov uporablja standard ISO 14507 ali drug enakovredno mednarodno priznan standard, razen če v standardih za določevanje posameznih parametrov ni navedeno drugače.

5.4.11 Za analize vzorcev glede na vsebnost parametrov iz Preglednice 16 iz točke 5.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se uporabljajo analizne metode, vključno z laboratorijskimi, terenskimi in on-line metodami, ki so validirane in dokumentirane v skladu s standardom SIST EN ISO/IEC 17025 ali drugim enakovrednim mednarodno priznanim standardom in temeljijo na:

- merilni negotovosti 50 odstotkov ali manj ( $K=2$ ) in
- meji določljivosti, ki znaša 30 odstotkov ali manj od najnižje vrednosti, opredeljene v okoljskem standardu kakovosti ali predpisu, ki ureja mejne, opozorilne in kritične imisijske vrednosti nevarnih snovi v tleh.

Če za posamezen parameter iz Preglednice 16 iz točke 5.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja navedenih zahtev za mejo določljivosti ni mogoče opredeliti, se ta določi v skladu z rezultati validacije analizne metode, ki so validirane in dokumentirane v skladu s standardom SIST EN ISO/IEC 17025.

5.4.12 Če za posamezen parameter iz Preglednice 16 iz točke 5.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni na voljo analiznih metod, ki izpolnjujejo merila iz točke 5.4.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, se za analizo uporabi najboljša razpoložljiva metoda, ki ne

povzroča nesorazmerno visokih stroškov ter mora biti v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja tal strokovno utemeljena in obrazložena.

5.4.13 Upravljavec mora poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja tal poslati Agenciji Republike Slovenije za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto izvajanja obratovalnega monitoringa.

2. Za točko 10.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 10.4, ki se glasi:

10.4 Pisno obvestilo iz točke 10.3 izreka tega dovoljenja mora vsebovati tudi oceno stanja onesnaženosti tal in podzemne vode na območju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja z nevarnimi snovmi, ki so se uporabljale ali nastale v napravah ali so jih te izpuščale.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

III.

Pritožba zoper točko I. 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 nadaljevanju naslovni organ), je dne 14.12.2017 v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti prejela dokument izhodiščno poročilo za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega in sicer za obratovanje naprave za taljenje aluminija, vključno zlitinami in produkti, primernih za ponovno predelavo s taliino zmogljivostjo 1248 ton na dan, ki se nahaja na naslovu Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica, upravljavca IMPOL LLT d.o.o., Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica na podlagi prvega odstavka 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15) (v nadaljevanju Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega). Iz Izhodiščnega poročila izhaja, da se na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja nahajajo zadevno nevarne snovi, ki presegajo prag letne prisotnosti iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in se uporabljajo v napravi za taljenje aluminija, vključno zlitinami in produkti, primernih za ponovno predelavo s taliino zmogljivostjo 1248 ton na dan.

Izhodiščnemu poročilu za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017 je bilo priloženo:

- Priloga 1: Seznam nevarnih snovi.



- Priloga 2: Seznam zadevnih nevarnih snovi.
- Priloga 3: Poročila o tehničnem pregledu ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode za IMPOL LLT d.o.o.; datum poročil: 30.11.2017;
- Priloga 4: Shema št. 1-657/2017, Industrijska cona Impol – Pozidane in nepozidane površine; datum sheme: 20. 11. 2017;
- Priloga 5: Poročilo o monitoringu ničelnega stanja podzemne vode za IED napravo Impol LLT, v okviru izdelave izhodiščnega poročila za družbo IMPOL LLT d.o.o.; št. poročila: 596/2017; datum poročila: 11.10.2017;
- Priloga 6: Poročilo o monitoringu ničelnega stanja tal za IED napravo Impol LLT, v okviru izdelave izhodiščnega poročila za družbo IMPOL LLT d.o.o.; št. poročila: 611/2017; datum poročila: 27. 10. 2017;
- Priloga 7: Shema št. 2-657/2017; Lokacije ZNS s transportnimi potmi; datum sheme: 22. 11. 2017.

Naslovni organ je dne 17.6. 2020 prejel dopolnitev, ki vključuje naslednje dokumente:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017, dopolnitev 16.6.2020 s prilogami,
- Priloga 3: Poročila o tehničnem pregledu ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode za IMPOL LLT d.o.o.; datum poročila: 16.6.2020.

Naslovni organ je dne 11.12.2020 in 14.12.2020 prejel dopolnitev, ki vključuje naslednje dokumente:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017, dopolnitev 16.6.2020, 10.12.2020,
- Priloga 1: Seznam nevarnih snovi,
- Priloga 2: Seznam zadevnih nevarnih snovi,
- Priloga 3: Poročilo o tehničnih pregledih ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode za IMPOL LLT d.o.o.;
- Priloga 4: Shema št. 1-657/2017, Industrijska cona Impol – Pozidane in nepozidane površine; datum sheme: 09.12.2020,
- Priloga 5: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo Impol LLT (št. dokumenta: 596/2017, datum dokumenta: 11.10.2017 (dopolnitev: 27.11.2020);
- Priloga 6: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo Impol LLT (št. dokumenta: 114/2019, datum dokumenta: 12.11.2020);
- Priloga 7: Shema št. 2-657/2017; Lokacije ZNS s transportnimi potmi; datum sheme: 10. 12. 2020;
- Priloga 8: Prerezi ter druge sheme iz katerih so razvidni položaji ključne podzemne infrastrukture na območju IED naprave Impol LLT.

Naslovni organ je dne 3.6.2021 prejel dopolnitev, ki vključuje naslednje dokumente:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017, dopolnitev 16.6.2020, 10.12.2020, 1.6.2021),
- Opredelitev glede trikloretena z dne 17.5.2021,
- Pojasnila na poziv.

Naslovni organ je dne 26.8.2021 in 27.8.2021 prejel dopolnitev, ki vključuje naslednje dokumente:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017, dopolnitev 16.6.2020, 10.12.2020, 1.6.2021, 25.8.2021),
- Odgovor na poziv z dne 26.8.2021,
- Opredelitev glede dogodka iz leta 2007 z dne 17.8.2021,
- Shematski prikaz lokacije skladišč in rezervoarjev Livarna 2,
- Shematski prikaz lokacije skladišč in rezervoarjev Livarna 1.

Naslovni organ je dne 22.12.2021 prejel dopolnitev, ki vključuje naslednje dokumente:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo IMPOL LLT za družbo IMPOL LLT d.o.o., št. 657/2017, Kidričevo, 30. 11. 2017, dopolnitev 16.6.2020, 10.12.2020, 1.6.2021, 25.8.2021, 22.12.2021),
- Dopis z dne 22.12.2021.

V drugem odstavku 84. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 92-3337/2013), objavljenem 8. 11. 2013, je določeno, da upravljavec naprave, ki mu je bilo izdano okoljevarstveno dovoljenje na podlagi 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odločba US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12 in 57/12) pred 7. januarjem 2013 ali pred uveljavitvijo predpisa iz šestega odstavka spremenjenega 70. člena zakona, obratovanje njegove naprave pa vključuje uporabo, proizvodnjo ali emisijo določene nevarne snovi v skladu s četrtem odstavkom spremenjenega 70. člena zakona, mora ministrstvu v primeru iz 1. ali 2. točke tretjega odstavka spremenjenega 77. člena ali iz 2. do 6. točke prvega odstavka spremenjenega 78. člena zakona, predložiti izhodiščno poročilo iz četrtega odstavka spremenjenega 70. člena zakona.

V 1. točki 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, 84/18-ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: 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 dne 23.10.2017 po uradni dolžnosti začel postopek preverjanja in spremembe okoljevarstvenega dovoljenja zaradi predložitve Izhodiščnega poročila v skladu s prvim odstavkom 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Zakon o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/2010, v nadaljevanju: ZUP) v prvem odstavku 220. člena določa, da če pristojni organ ni z odločbo odločil o vseh vprašanih, ki so bila predmet postopka, lahko izda na predlog stranke ali po uradni dolžnosti posebno odločbo o vprašanih, ki v že izdani odločbi niso zajeta (dopolnilna odločba). V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je bila na zahtevo stranke in po uradni dolžnosti predhodno že izdana delna odločba št. 35406-73/2017-18 z dne 14.5.2018, ki v točki 38. izreka določa, da bodo okoljevarstvene zahteve v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode določene z dopolnilno odločbo.

V postopku izdaje dopolnilne odločbe je naslovni organ odločal na podlagi Izhodiščnega poročila in priloženih prilog k Izhodiščnemu poročilu.

Zaradi ugotovljenega preseganja količin letne prisotnosti zadevno nevarnih snovi, ki se skladiščijo, proizvajajo in nastajajo na območju naprav iz točke 1. izreka okoljevarstvenega

dovoljenja je upravljavec zavezanec za izdelavo izhodiščnega poročila v skladu s prvim odstavkom 12. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

Naslovni organ v nadaljevanju podaja glavne ugotovitve iz ocene možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode, ki je sestavina Izhodiščnega poročila glede na 11. člen Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega.

#### a) Zadevne nevarne snovi

Upravljavec 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 točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Iz Izhodiščnega poročila izhaja, da se na območju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne izpuščajo zadevne nevarne snovi. Obravnavanih je 29 nevarnih snovi od tega 11 zadevno nevarnih snovi.

*Preglednica 1: Seznam zadevno nevarnih snovi, ki se skladiščijo, uporabljajo ali nastajajo v napravi in presegajo prag letne prisotnosti.*

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ali kemijsko ime snovi ali zmesi	Letna prisotnost (kg)	Lokacija skladiščenja
ZNS1	Rimaz Miss X-2	8	Priročno skladišče olj (Sk5)
ZNS2	Basidin T 111	1200	Priročno skladišče za sredstva za obdelavo vode (Sk7)
ZNS3	Preventol D 7	1800	Priročno skladišče za sredstva za obdelavo vode (Sk7)
ZNS4	Foundry scor VH	1500	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS5	Svinec	30000	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS6	Nickel Altab (ZF)	5234	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS7	Bostlan Ni NF	5234	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS8	Hoesch Ni 75/80/85 Briklets / Tablets brezsol	5234	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS9	Aluminium-beryllium-Vorlegierung	1395	Skladišče legirnih elementov in pomožnih materialov (Sk2-1 in Sk2-2)
ZNS10	Tekoči klor	1500	Skladišče klora (Sk6) Skladišče klora Livarna 2 (Sk102)
ZNS11	Almec cast lube	2200	Priročno skladišče olj (Sk5)

Vsota količine letne prisotnosti zadevnih nevarnih snovi z oznako ZNS1, ZNS2, ZNS3, ZNS4, ZNS6, ZNS7, ZNS8 in ZNS11 presegajo prag letne prisotnosti iz skupine snovi 3 iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (1000 kg/leto), vsota količine letne prisotnosti zadevnih nevarnih snovi z oznako ZNS5 in ZNS9 presegajo prag letne prisotnosti iz skupine snovi 1 iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav,

ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (500 kg/leto), vsota količine letne prisotnosti zadevne nevarne snovi z oznako ZNS10 pa presega prag letne prisotnosti iz skupine snovi 2 iz priloge 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (100 kg/leto).

Upravljavec 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**

Upravljavec je v Izhodiščnem poročilu opisal izpolnjevanje tehničnih ukrepov za preprečevanje tal in podzemne vode iz prvega in drugega odstavka 7. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter v skladu z drugim odstavkom 11. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega predložil Poročilo o pregledu tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode za IMPOL LLT d.o.o.; izdelovalec poročila: IMPOL LLT d.o.o., Slovenska Bistrica, 18.8.2021. 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 lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v povezavi s točko 4 priloge 2 te uredbe ustrezni in je verjetnost da pride do onesnaženja tal ali podzemne vode zelo majhna.

#### **c) Značilnosti območja naprave**

Industrijska cona Impol, znotraj katerega se nahaja tudi IED naprava Impol LLT, leži severozahodno od središča mesta Slovenska Bistrica ob naselju Zgornja Bistrica ter južno od vodotoka Bistrica. Kota terena na lokaciji IED naprave Impol LLT znaša okvirno 305 m n.m. V industrijski coni Impol je večina zemljišča pozidanega ali predstavlja utrjene asfaltirane povozne površine. Zelene površine predstavljajo manj kot 7% celotne površine in so prisotne v severozahodnem delu industrijske cone oziroma se nahajajo izven ožjega območja IED naprave Impol LLT.

Izpustov odpadnih vod iz območja IED naprave v površinske vode ni. Odvajanje mešanice industrijskih in komunalnih odpadnih vod iz območja naprave je urejeno preko iztoka v javno kanalizacijo, ki se zaključí s komunalno čistilno napravo Slovenska Bistrica. Naprava se ne nahaja znotraj vodovarstvenega območja, se pa po podatkih iz Atlasa okolja naprava nahaja na ozemlju ki pripada življenjskemu območju medveda (cona: območje izmene prisotnosti).

Neposredno ob območju IED naprave Impol LLT se nahaja IED naprava upravljavca ANOKSIDAL d.o.o., približno 2,5 km vzhodno od območja IED naprave Impol LLT pa se nahaja IED naprava upravljavca ALIMUNIUM KETTY EMMI d.o.o.. Nobena izmed navedenih sosednjih IED naprav se ne nahaja gorvodno od območja IED naprave Impol LLT, zato njihovo obratovanje ne vpliva na stanje podzemne vode in tal na območju IED naprave Impol LLT.

V ožji okolici območja IED naprave Impol LLT ni proizvodnih obratov, ki bi se skladno z Uredbo o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Ur. l. RS, št. 22/16) razvrščali med obrate večjega ali manjšega tveganja. Najbližja SEVESO obrata upravljavcev PETROL d.d. Ljubljana in ALBAUGH TKI d.o.o. se nahajata v naselju Rače in sta oddaljena od obravnavanega območja IED naprave približno 10 km oz. 11 km v severovzhodni smeri.

Vir onesnaževanja okolja v okolici obravnavanega območja naprave Impol LLT je tudi cestni promet in kmetijska dejavnost, ki se izvaja v širši okolici obravnavanega območja. Ob normalnih okoliščinah oba navedena vira onesnaženja ne vplivata na stanje podzemne vode in tal na

območju IED naprave Impol LLT.

#### **d) Zgodovina območja naprave**

Pričetek dejavnosti skupine Impol na območju industrijskega kompleksa Impol sega v leto 1825, ko se je ustanovila industrija kovanih bakrenih izdelkov. Do leta 1915 je v podjetju sledilo postopno širjenje proizvodnega programa izdelkov in polizdelkov iz bakra, medenine ter bron. Po popolnem zastoju obratovanja med prvo svetovno vojno je sledilo ponovno širjenje dejavnosti na področju valjanih izdelkov ter žic iz bakra, medenine in bron. V letih 1952 do 1960 se je proizvodnja postopoma preusmerila iz predelave bakra v predelavo aluminija zaradi rasti porabe aluminija in ocen o njegovi perspektivnosti. K preusmeritvi je pripomogla tudi zgraditev tovarne aluminija v Kidričevem. V naslednjih letih so se v podjetju prenovili in posodobili različni obrati, povečala se je proizvodna zmogljivost, uvedlo se je sodobne tehnologije za izdelavo visoko kakovostnih izdelkov, postavili so se novi obrati. Danes IED naprava Impol LLT predstavlja napravo za taljenje aluminija, vključno z zlitinami in produkti, primernimi za ponovno predelavo, s talilno zmogljivostjo 1248 ton na dan.

Pretekli izpusti nevarnih snovi v napravi Impol LLT so omejeni na nenamerne in razpršene izpuste emisij snovi v okolje iz preteklih proizvodnih procesov s takratno tehnologijo, ki so se izvajali na območju industrijskega kompleksa Impol od leta 1825 naprej. Na območju industrijskega kompleksa Impol v preteklosti, po dostopnih podatkih in zapisih preteklih dogodkov, ni bilo evidentiranih večjih izpustov nevarnih snovi v okolje, pri katerih bi se onesnažila tla ali podzemna voda.

#### **e) Opis stanja okolja**

Po osnovni digitalni pedološki karti leži ožje območje IED naprave IMPOL LLT na območju hidromorfni tal (razred pobočni psevdoglej, evtričen). Tla na območju IED naprave so prisotna samo v neposredni bližini objektov oz. ob objektih. Sondiranje na preučevani edini zelenici na zahodni strani objektov Livarne je pokazalo, da so tla antropogena s številnimi tehnogenimi primesmi (kosi stekla, opeke). Tla so bila večkrat prekopana zaradi vzdrževanja vkopane infrastrukture, kar je razvidno tudi iz sestave talnih slojev (dolomitni pesek na globini med 40–63 cm) in morfoloških lastnosti tal. Prvi sloj tal (0–5 cm) je dobro prekoreninjen, drobljiv z ilovnato do meljasto ilovnato teksturo, srednje humozen. Globlji sloj tal (5–40 cm) je heterogen in predstavlja mešanico humoznih in mineralnih tal ilovnate do meljasto ilovnate teksture. Srednje težka tekstura omogoča zračno-vodni režim tal. Ta drugi sloj tal globlje prehaja v bolj glinasta tla.

Ožje območje naprave se nahaja na dobro prepustnih ( $K = 1,27 \times 10^{-3}$  m/s) kvartarnih nanosih Drave (prod, pesek, melj). Kvartarni nanosi predstavljajo medzrnski in odprti vodonosnik. Podlago vodonosniku predstavlja pliocenska lapornata glina. Gladina podzemne vode se glede na izhodiščno poročilo nahaja na globini med 1,75 m in 3,1 m. Nezasičena cona kvartarnega vodonosnika je debela od 1,8 m do 3,1 m. Debelina zavisi od vodostaja. V času nizkih vodostajev je vrtina za raziskavo podzemne vode z oznako VIIED-2 brez podzemne vode. Debelina zasičene cone kvartarnega vodonosnika na območju naprave znaša od 3,15 m do 0,8 m. Generalna smer toka podzemne vode v širši okolici naprave je od zahoda proti vzhodu. Povprečen gradient toka podzemne vode na obravnavanem območju je 0,024, efektivna poroznost je ocenjena na 0,15. Izračunana hitrost pa znaša od 0,1 do 0,3 m/dan. Podzemna voda se obnavlja s padavinami in z napajanjem površinskih vodotokov.

Obravnavana IED naprava Impol LLT je locirana na desnem bregu reke Bistrice, na zahodnem obrobju mesta Slovenska Bistrica. Vodotok Bistrica je jugovzhodno od Slovenske Bistrice izteka v vodotok Ložnica. Ložnica se pri naselju Varoš izliva v Dravinjo. Na območju naprave je bil kot

ciljna hidrogeološka cona je bila opredeljen odprti medzrnski vodonosnik v dolini vodotoka Bistrica.

#### **f) Konceptualni model**

V Izhodiščnem poročilu je opisan konceptualni model tal in podzemne vode ter tehnični ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode.

V oceni možnega širjenja onesnaževal v tleh je navedeno, da je edina teoretična možnost, po kateri bi lahko prišlo do stika prepoznanih ZNS s tlemi na območju IED naprave IMPOL LLT, ob nenadzorovanem izpustu onesnaževal – širjenje onesnaževal iz lokacij skladišč in/ali uporabe ZNS na dva načina:

##### **1. Neposredno razlitje prepoznanih ZNS na okrasne zelenice**

V tem primeru bi prepoznane ZNS, ki so dobro topne v vodi, srednje topne z vodo oziroma z vodo tvorijo emulzijo in so hkrati v tleh potencialno zelo mobilne najprej vertikalno pronicale skozi talni profil in naprej v dobro-prepustno nezasičeno cono do nivoja podzemne vode, nato pa bi se oblak ZNS horizontalno (in deloma vertikalno) širil skozi zasičeno cono v smeri toka podzemne vode. Prepoznane ZNS, ki so zelo slabo ali slabo topne v vodi (ZNS4, ZNS5, ZNS6, ZNS7, ZNS8 in ZNS9) in imajo hkrati potencialno zanemarljivo mobilnost v tleh se bi v največji koncentraciji zadržale v površinskem sloju tal v nezasičeni coni tik pod površjem. Prepoznane ZNS, ki so srednje ali dobro topne v vodi delno, dobro ali popolnoma mešljive z vodo oziroma z vodo emulzibilne (ZNS1, ZNS2, ZNS3 in ZNS11) in hkrati potencialno slabo mobilne v tleh bi se v največji koncentraciji zadržale v podpovršinskem sloju tal v nezasičeni coni.

##### **2. Večja poškodba utrjenih talnih površin na območju skladiščenja in/ali uporabe prepoznanih ZNS in hkrati razlitje prepoznanih ZNS na utrjene površine**

V tem primeru bi prepoznane ZNS, ki so popolnoma topne v vodi, popolnoma mešljive z vodo oziroma z vodo emulzibilne (ZNS10) in so hkrati v tleh potencialno zelo mobilne najprej vertikalno pronicale skozi poškodovano utrjeno talno površino in nato skozi nezasičeno cono pod območjem lokacije razlitja, ko bi oblak ZNS prispel do nivoja podzemne vode pa bi se horizontalno (in deloma vertikalno) širil skozi zasičeno cono v smeri toka podzemne vode. Prepoznane ZNS, ki so netopne ali malo topne v vodi oziroma z vodo niso mešljive (ZNS4, ZNS5, ZNS6, ZNS7, ZNS8 in ZNS9) in imajo hkrati potencialno zanemarljivo mobilnost v tleh bi najprej vertikalno pronicale skozi poškodovano utrjeno talno površino in se nato v največji koncentraciji zadržale v nezasičeni coni tik pod površjem talne površine. Prepoznane ZNS, ki so delno, dobro ali popolnoma topne v vodi, delno, dobro ali popolnoma mešljive z vodo oziroma z vodo emulzibilne (ZNS1, ZNS2, ZNS3 in ZNS11) in hkrati potencialno slabo mobilne v tleh bi najprej vertikalno pronicale skozi poškodovano utrjeno talno površino in se nato v največji koncentraciji zadržale v nezasičeni coni pod površjem talne površine.

Na območju naprave je bil kot ciljna hidrogeološka cona je bila opredeljen odprti medzrnski vodonosnik v dolini vodotoka Bistrica. V predlagani ciljni hidrogeološki coni so 3 merilna mesta za obratovalni monitoring stanja podzemne vode (vrtine za raziskavo podzemne vode z oznakami VIIIED-1, VIIIED-2 in VIIIED-3).

Posnetek ničelnega stanja podzemne vode je bil izveden 12.10.2020 na piezometrih VIIIED-1, VIIIED-2 in VIIIED-3.

Za določitev heterogenosti tal je bila na podobmočju P1 odmerjena ena vzorčna lokacija z oznako TLAIMPOL-LLT-1. Vzorčno mesto z oznako TLAIMPOL-LLT-1 je bila odmerjena v dimenzijah 3 x 3 m in razdeljena v štiri enako velike ploskve 0,75 x 3 m. V okviru posnetke ničelnega stanja tal so bili na ploskvi vzorčnega mesta s sondiranjem odvzeti združeni vzorci tal v dveh globinah in sicer v površinskem (0–5 cm) in podpovršinskem sloju tal (5–20 cm).

Posnetek ničelnega stanja tal na območju IED naprave Impol LLT je bil izveden dne 18.05.2018.

## II.

Naslovni organ je na podlagi šestega odstavka 74. člena ZVO-1 v povezavi z osmim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v točki 5.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdil prejeto Izhodiščno poročilo, ki ga je izdelal upravljavec Impol LLT d.o.o., Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica v skladu s 13. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Upravljavec je k vlogi predložil Izhodiščno poročilo na podlagi zahteve iz prvega odstavka 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, ki določa, da mora upravljavec naprave, za obratovanje 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 o BAT, predložiti oceno možnosti za onesnaženje tal in podzemne vode iz 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ali izhodiščno poročilo iz 13. člena te uredbe ministrstvu v 18 mesecih od uveljavitve Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Predložitev ocene oziroma poročila v roku iz prvega odstavka 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se šteje za predložitev podatkov, ki jih ministrstvo v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja zahteva ob spremembi dovoljenja po uradni dolžnosti.

Glede na vse zgoraj omenjeno je naslovni organ v skladu s prvim in drugim odstavkom 32. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določil zahteve iz druge in tretje alineje petega odstavka 24. člena te uredbe ter druge alineje šestega odstavka 24. člena iste uredbe, kot sledi v nadaljevanju.

V točki 5.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi druge alineje petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določil zahteve za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode iz prvega odstavka 7. člena te uredbe določil, 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 tretje alineje petega odstavka 24. člena v povezavi z osmo alinejo prvega odstavka 11. člena in drugega odstavka 7. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega z upoštevanjem opisa ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode iz Izhodiščnega poročila iz točke 5.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v točki 5.2.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil bistvene tehnične ukrepe za zagotavljanje varstva tal in podzemne vode.

Naslovni organ je v točki 5.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določil izvedbo obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode. V nadaljevanju točke 5.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato naslovni organ na podlagi točke a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v povezavi s Pravilnikom o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 13/21; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode) v točkah od 5.3.2 do 5.3.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil metodologijo in mesta vzorčenja, merjenja in analiziranja ter

pogostost, kot izhaja iz nadaljevanja te obrazložitve. Pri tem je upošteval tudi ugotovitve iz Izhodiščnega poročila in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

V točki 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s petim odstavkom 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določil merilna mesta in njihove lokacije, opredeljene z Gauss-Krügerjevimi koordinatami.

V točki 5.3.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določil pogoje za ureditev stalnih merilnih mest.

V točki 5.3.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode v povezavi s Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določil način izvedbe meritve gladine podzemne vode in sicer je določil, da se meritve gladine podzemne vode na vseh opazovanih vrtinah iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo zvezno z avtomatskimi merilniki. Prav tako je naslovni organ 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 določil, da se na vseh opazovanih vrtinah iz točke 5.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja enkrat letno izvajajo tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode z uporabo ročnih merilnikov, sočasno tudi z vzorčenjem iz točke 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov.

V točki 5.3.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi dvanajstega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določil pogostost meritve prehodnosti opazovalnih vrtin. Z upoštevanjem predlogov pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa glede na določila vsebine Poročila o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode iz petega odstavka 11. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode je naslovni organ določil še pogostost čiščenja (sanacije) opazovalnih vrtin ter zagotavljanje rednega vzdrževanja in preveritev ustreznosti opazovalnih vrtin.

Naslovni organ je v točki 5.3.6 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 določil pogostost vzorčenja in izvajanja meritev parametrov v podzemni vodi, pri čemer je upošteval, da je bil posnetek ničelnega stanja podzemne vode izveden v letu 2020. Pri določitvi parametrov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v točki 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ upošteval določila drugega in šestega odstavka 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode ter predlagan nabor terenskih meritev, meritev osnovnih parametrov in parametrov iz zadevno nevarnih snovi iz Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode, kjer je obrazložen predlog teh parametrov z upoštevanjem prve alineje točke 14. in 18. 3. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

V točki 5.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi desetega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določil zahtevo, da se vzorčenje in meritve iz točke 5.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo na opazovanih vrtinah v istem dnevu s čim krajšim časovnim presledkom. Na podlagi prvega odstavka 4. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode je naslovni organ v isti točki določil tudi, da se pred vsakim vzorčenjem na opazovalnih vrtinah zagotovi izvedbo meritev globine do podzemne vode pred prečrpavanjem, meritev prehodnosti opazovalne vrtine, meritev količine predčrpane vode, meritev globine podzemne vode ob vzorčenju in količino odvzetega vzorca.



V točki 5.3.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega 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.

Naslovni organ je v točki 5.3.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v skladu s točko a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter na podlagi petega, šestega, sedmega, osmega in devetega odstavka 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določil metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 5.3.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko b) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določil obveznost poročanja o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem določila iz šestega odstavka 11. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

Naslovni organ je v točki 5.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določil obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal. V nadaljevanju točke 5.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato naslovni organ na podlagi točke a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v povezavi s Pravilnikom o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 66/17 in 4/18; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja tal) v točkah 5.4.2 do 5.4.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil metodologijo in mesta vzorčenja, merjenja in analiziranja ter pogostost, kot izhaja iz nadaljevanja obrazložitve. Pri tem je upošteval tudi ugotovitve iz Izhodiščnega poročila in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 5.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi drugega in tretjega odstavka 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Programa obratovalnega monitoringa stanja tal določil vzorčna mesta in njihovo lokacijo, opredeljeni z Gauss-Krügerjevo koordinato.

V točki 5.4.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi prvega in drugega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal v povezavi s Programom obratovalnega monitoringa stanja tal določil ureditev vzorčnega mesta TLAIMPOL-LLT-1 za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal in v točki 5.4.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi tretjega odstavka 6. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal tudi določil, 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 5.4.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi prvega odstavka 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določil število odvzemnih mest na posameznem vzorčnem mestu.

Naslovni organ je v točki 5.4.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil globine vzorčenja, ki jih je določil na podlagi drugega in tretjega odstavka 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal. Iz posnetka stanja tal v Izhodiščnem poročilu izhaja, da so bili vzorci tal na vzorčnem mestu TLAIMPOL-LLT-1 za posnetek ničelnega stanja tal odvzeti v površinskem (0 – 5 cm) in podpovršinskem (5 – 20 cm) sloju tal. Enaki globini je pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa stanja tal določil/predvidel tudi za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 5.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil pogostost vzorčenja in izvajanja meritev ter določil obseg parametrov v skladu s prvim in drugim odstavkom 8. člena ter prvim in tretjim odstavkom 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal. V isti točki je naslovni organ na podlagi 9. točke drugega odstavka 74. člena ZVO-1 v nabor parametrov obratovalnega monitoringa stanja tal dodal parametra kobalt in ogljikovodiki C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>.

V točkah 5.4.8, 5.4.9 in 5.4.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter na podlagi prvega in drugega odstavka 11. člena ter Priloge 2 Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določil metodologijo vzorčenja tal.

V točki 5.4.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter v skladu s tretjim in četrtem odstavkom 11. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določil metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 5.4.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko a) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega ter v skladu s petim odstavkom 11. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določil metodologijo analiziranja vzorcev z uporabo najboljše razpoložljive metode.

V točki 5.4.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ v skladu s točko b) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določil obveznost poročanja z upoštevanjem določila iz šestega odstavka 14. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal.

V točki 10.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ na podlagi drugega odstavka 81. člena ZVO-1 določil, da mora pisno obvestilo iz prvega odstavka 81. člena ZVO-1 vsebovati tudi oceno stanja onesnaženosti tal in podzemne vode na območju naprave z nevarnimi snovmi, ki so se uporabljale ali nastale v napravi ali jih je ta izpuščala.

### III.

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

Skladno z določbo petega odstavka 78. člena ZVO-1 pritožba zoper točke izreka te odločbe, na podlagi katerih je bilo okoljevarstveno dovoljenje spremenjeno po uradni dolžnosti, ne zadrži njene izvršitve, zato je bilo odločeno kot to izhaja iz točke III. 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 IV. izreka te odločbe.

**Pouk o pravem sredstvu:** Zoper to odločbo je dovoljena pritožba Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS 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 25518-7111002-35406022+.

mag. Katja Buda  
sekretarka

Vročiti:

- upravljavcu Impol LLT d.o.o., Partizanska ulica 38, 2310 Slovenska Bistrica – osebno

Poslati po 7. odstavku 78. člena ZVO-1:

- Občina Slovenska Bistrica, Kolodvorska ulica 10, 2310 Slovenska Bistrica – po elektronski pošti (obcina@slov-bistrica.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)