



Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00
F: 01 478 74 25
E: gp.mop@gov.si
www.mop.gov.si

Številka: 35406-27/2017-ARSO-29
Datum: 25. 11. 2022

Ministrstvo za okolje in prostor izdaja na podlagi 38.a člena Zakona o državni upravi (Uradni list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo, 89/07 – odl. US, 126/07 – ZUP-E, 48/09, 8/10 – ZUP-G, 8/12 – ZVRS-F, 21/12, 47/13, 12/14, 90/14, 51/16, 36/21, 82/21 in 189/21) 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 158/20 in 44/22 – ZVO-2) v povezavi s prvim odstavkom 319. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list 44/22), v upravnih zadevah spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega upravljavcu WEILER Abrasives, d.o.o., Titova cesta 60, 2000 Maribor, ki ga zastopa direktor Jože Kaligaro ter po pooblastilu TALUM INŠTITUT d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo, po uradni dolžnosti, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-183/2006-25 z dne 29.5.2008, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35406-18/2012-2 z dne 14.5.2012, št. 35407-16/2011-19 z dne 31.1.2013, št. 35406-114/2017-2 z dne 11.12.2017, 35406-48/2018-2 z dne 29.10.2018 in 35406-58/2019-16 z dne 25. 10. 2021 (v nadaljnjem besedilu: okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika), napravo za proizvodno smolno vezanih – bakelitnih brusov (PE Bakelit) in napravo za proizvodnjo diamantnih brusov (PE Superabrazivi), ki se nahaja na lokaciji z naslovom Titova cesta 60, 2000 Maribor, izdano upravljavcu WEILER Abrasives d.o.o., Titova cesta 60, 2000 Maribor se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Za točko 9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 10., ki se glasi:

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

10.1 Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Izhodiščno poročilo za IED napravo: za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusi in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm, Ljubljana, 30. 8. 2021, dopolnitev 18. 2. 2022, 14. 4. 2022, 3. 8. 2022, 11. 11. 2022, izdelovalec E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana.

10.2 Ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode

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

- zagotovi brezhibno in zanesljivo obratovanje naprave iz točke 1.1 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 pravih stroke.

10.2.2 Upravljavec mora za izpolnitev druge alineje točke 10.2.1. 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 talne površine izvedene tako, da lahko zadržijo celoten volumen zadevnih nevarnih snovi, če bi se le-te razlile;
- so materiali uporabljeni za 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 pravih 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 10.2.1 izreka tega dovoljenja, ter se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- se dnevno pregleduje stanje v skladiščih, kjer se skladiščijo zadevne nevarne snovi;
- 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;
- so na lokaciji naprave stalno prisotne usposobljene osebe za začetno gašenje in izvajanje evakuacije, tesnjenje meteornih jaškov in drugih iztokov ter postavljanje namenskih barier in baraž;
- 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 ob vsakem prečrpavanju zadevne nevarne snovi v rezervoar Q Max dizla zatesnjeni bližnji jaški in postavljene namenske bariere;
- so tla pod rezervoarjem Q Max dizla ter na pretakališču brez odtoka v okolje;
- je v primeru razlitja/izlitja zadevne nevarne snovi zagotovljeno ustrezno delovanje oziroma ravnanje z lovilniki olj in magnetnimi pokrivali, 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;
- se izvajanja interni nadzor tesnosti rezervoarja za Q Max dizla, zadrževalnih sistemov, skladišč in transportnih poti;
- 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;
- se redno izvajajo vaje glede zadrževanja požarnih voda skupaj z gasilci ter da se redno testira zapiranje iztokov v kanalizacijo za primer razlitja in nastanka požarnih vod;
- se redno izvajajo pregledni tesnosti vseh kanalizacijskih sistemov na območju naprave in da se o tem vodi dnevnik pregledov, določen v točki 10.2.1 izreka tega dovoljenja, ter se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- varnostni in požarni sistem obsega najmanj:
 - naprava za meritev nivoja goriva na rezervoarju Q Max dizla,
 - avtomatski sistem za odkrivanje in javljanje požara v objektu SK16-skladišče, surovin in PL-Superabrasivi,
 - opremo in zadrževalne sisteme za zajezitev onesnaženih požarnih voda,
 - pnevmatske čepe in magnetna pokrivala pri iztokih v kanalizacijo,
 - 24-urni videonadzor območja naprave.

10.2.3 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.

10.2.4 Upravljavec mora do 1. 12. 2023 izvesti sanacijo transportnih poti po katerih se prevažajo zadevne nevarne snovi.

10.3 Zahteve za obratovalni monitoring stanja podzemne vode

10.3.1 Upravljavec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode.

10.3.2 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v opazovalnih vrtinah iz Preglednice 26.

Preglednica 26: Lokacija opazovalnih vrtin za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Oznaka opazovalne vrtine	Koordinata n	Koordinata e	k.o., parc. št.	Položaj opazovalne vrtine glede na smer toka podzemne vode na območju naprave
PWA-1/21	155970	549565	659 Tabor, 1815/1	Gorvodno*/dolvodno**
PWA-2/21	156101	549569	659 Tabor, 1819	Dolvodno*/gorvodno**
PWA-3/21	156135	549695	659 Tabor, 2766	Dolvodno

* položaj opazovalnih vrtin v času visokega vodnega stanja.

** položaj opazovalnih vrtin v času srednjega in nizkega vodnega stanja, kot posledica odklona smeri toka podzemne vode.

10.3.3 Upravljavec mora pristopiti k dopolnitvi obstoječe piezometrične mreže in izvedbi dodatne opazovalne vrtine na odtoku iz južnega dela naprave (skladišče surovin SK6) v primeru, da meritve gladin podzemne vode po preteku dveh (2) hidroloških ciklov visokih voda pokažejo, da podzemna voda v času srednjega ali nizkega vodnega stanja, kot posledica

odklona smeri toka podzemne vode proti vzhodu in jugovzhodu (71° in več), nepokrito odteka iz območja naprave.

- 10.3.4 Upravljavec mora zagotoviti, da so opazovalne vrtine iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja lahko dostopne (peš ali z avtomobilom), očiščene (npr. odstranitev zarasti, odstranitev oziroma preprečitev odlaganja materiala) ter označene in zavarovane pred poškodbami in nedovoljenimi posegi tretjih oseb.
- 10.3.5 Upravljavec mora zagotoviti, da se meritve gladine podzemne vode izvajajo zvezno z avtomatskimi merilniki na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter 4-krat letno tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode z uporabo ročnih merilnikov, sočasno tudi z vzorčenjem iz točke 10.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov.
- 10.3.6 Upravljavec mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode zagotoviti, da se:
- 1-krat na 12 mesecev ter sočasno tudi pred vzorčenjem iz točke 10.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvede meritve prehodnosti opazovalnih vrtin iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
 - 1-krat na 3 leta izvede reaktivacijo vrtin po metodi z dvojnimi »air-liftom« (čiščenje s stisnjenim zrakom) oziroma po potrebi pogosteje,
 - v obdobju 1-krat na leto izvede presojo o ustreznosti opazovalnih vrtin iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
 - vsako leto ob koncu opazovalnega obdobja izvede hidrogeološko interpretacijo meritev in analizo trendov, ki obsega tako meritve količinskega kot meritve kemijskega stanja.
- 10.3.7 Upravljavec mora na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja najmanj vsako tretje (3) 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 27. Za prvo leto obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode se šteje tretje leto od izvedbe posnetka ničelnega stanja in sicer je to leto 2024.

Preglednica 27: Parametri obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Parameter	Enota
Terenske meritve	
temperatura zraka	°C
temperatura podzemne vode	°C
električna prevodnost	µS/cm
pH vrednost	/
redoks potencial	mV
vsebnost kisika	mg O ₂ /L
nasičenost s kisikom	%
motnost	NTU
barva	/
globina do podzemne vode	m
prehodnost vrtine	m
Osnovni kemijski parametri	
celotni organski ogljik - TOC	mg/L
kalcij	mg/L
železo	mg/L
hidrogenkarbonat	mg/L
natrij	mg/L
kalij	mg/L
magnezij	mg/L
klorid	mg/L

nitrit	mg/L
amonij	mg/L
nitrat	mg/L
sulfat	mg/L
fluorid	mg/L
ortofosfat	mg/L
celotni fosfor	mg/L
Parametri zadevnih nevarnih snovi	
kobalt	µg/L
molibden	µg/L
cink	µg/L
kadmij	µg/L
vanadij	µg/L
polciklični aromatski ogljikovodiki (PAO) ¹	µg/L
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) ²	µg/L
fenolni indeks	mg/L
fenoli	µg/L
formaldehid	mg/L
ogljikovodiki C10 – C40	mg/L
bisfenol A	µg/L
epiklorhidrin	µg/L
identifikacija organskih spojin	µg/L
Dodatni parametri	
svinec	µg/L
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	mg/L
lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki (LKCH)	µg/L
tetrakloroeten	µg/L

¹ - Vsota koncentracij naftalena, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benzo(a)antracen, krizen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren, benzo(g,h,i)perilen in dibenz(a,h)antracen.

² - Vsota koncentracij benzena, toluena, etilbenzena, meta & para ksilena in orto ksilena.

- 10.3.8 Upravljaivec mora zagotoviti, da se vzorčenje in meritve iz točke 10.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v istem dnevu in s čim krajšim časovnim presledkom. Pred vsakem vzorčenjem je treba na opazovalnih vrtinah iz Preglednice 26 točke 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvesti merjenje globine do podzemne vode pred prečrpavanjem, merjenje prehodnosti opazovalne vrtine, merjenje količine prečrpane vode, merjenje globine podzemne vode ob vzorčenju in količino odvzetega vzorca ter terenske meritve, ki so določene v Preglednici 27 točke 10.3.7 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja.
- 10.3.9 Za vzorčenje, prevoz, shranjevanje vzorcev podzemne vode in ravnanje z njimi se uporabljajo metode, določene s standardi iz predpisa, ki ureja monitoring podzemnih voda.
- 10.3.10 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.
- 10.3.11 Upravljaivec mora poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode, ki ga izdelata 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.

10.4 Zahteve za obratovalni monitoring stanja tal

10.4.1 Upravljalavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.

10.4.2 Upravljalavec mora zagotoviti odvzem vzorcev tal v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal na vzorčnem mestu z oznako TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2, določenih v Preglednici 28. Poleg vzorčnih mest z oznako TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 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 mesta z oznako TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.

Preglednica 28: Lokaciji vzorčnih mest za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal

Oznaka vzorčnega mesta	Koordinata n	Koordinata e	k.o., parc. št.
TLAWEILERIED-1	156503	549177	659 Tabor, 1815/1
TLAWEILERIED-2	156588	549316	659 Tabor, 1815/1

10.4.3 Upravljalavec mora zagotoviti, da je meritve na vzorčnih mestih TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 iz točke 10.4.2 izreka tega 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 TLAWEILERIED-1 enaka 49 m² in znotraj vzorčnega mesta TLAWEILERIED-2 enaka 75 m².

10.4.4 Upravljalavec mora na vzorčnih mestih TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 iz točke 10.4.2 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.

10.4.5 Upravljalavec mora zagotoviti, da se na vzorčnih mestih TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 iz točke 10.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja določi najmanj 10 in največ 25 odvzemnih mest. Odvzemna mesta morajo biti znotraj posameznega vzorčnega mesta razporejena čim bolj enakomerno.

10.4.6 Upravljalavec mora zagotoviti, da se vzorci tal na vzorčnih mestih TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 iz točke 10.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja odvzamejo na globini 0 - 5 cm (površinski sloj) in 5 - 20 cm (podpovršinski sloj). 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.

10.4.7 Upravljalavec mora zagotoviti, da se na vzorčnih mestih TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 iz točke 10.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja, v mesecu avgustu 2030, 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 29. V primeru izrednih vremenskih razmer (npr. poplave, sneg, nasičenost tal z vodo, zmrznjena tla) se čas vzorčenja zamakne.

Preglednica 29: Parametri obratovalnega monitoringa stanja tal

Parameter	Enota
Osnovni pedološki parametri	
suha snov (s.s.)	%
pH ekstrakcija s KCl ali ekstrakcija s CaCl ₂	-

delež organske snovi	%
skupni dušik	%
rastlinam dostopna fosfor in kalij	mg P ₂ O ₅ /100 g mg K ₂ O/100 g
zrnavost tal (tekstura)	-
kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)	mmol _c /100 g tal
prostorninska (volumska) gostota	g/cm ³
električna prevodnost	μS/cm
Parametri zadevnih nevarnih snovi	
cink	mg/kg s.s.
kobalt	mg/kg s.s.
kadmij	mg/kg s.s.
molibden	mg/kg s.s.
vanadij	mg/kg s.s.
policiklični aromatski ogljikovodiki (PAO) ¹	mg/kg s.s.
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) ²	mg/kg s.s.
fenolni indeks	mg/kg s.s.
formaldehid	mg/kg s.s.
ogljikovodiki C10 – C40	mg/kg s.s.
identifikacija organskih spojin (epiklorohidrinske smole, bisfenol A, amino etanoli in amino propanoli)	mg/kg s.s.
Dodatni parametri	
svinec	mg/kg s.s.
živo srebro	mg/kg s.s.
fluoridi	mg/kg s.s.
organoklorni pesticidi	mg/kg s.s.

¹ - Vsota koncentracij naftalena, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benzo(a)antracen, krizen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren, benzo(g,h,i)perilen in dibenz(a,h)antracen.

² - Vsota koncentracij benzena, toluena, etilbenzena, meta & para ksilena in orto ksilena.

10.4.8 Upravljalavec mora zagotoviti, da se vzorci tal na globinah iz točke 10.4.6 tega okoljskega dovoljenja odvzamejo v skladu s standardi iz serije SIST ISO 18400-102 in standardom SIST ISO 18400-105 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 18400-102 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.

10.4.9 Upravljalavec 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 ¼ homogeniziranega svežega vzorca tal in ga izvajalec obratovalnega monitoringa stanja tal shrani v laboratoriju v stekleni embalaži pri temperaturi največ 10 °C v temnem prostoru za najmanj 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.

10.4.10 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.

10.4.11 Za analize vzorcev glede na vsebnost parametrov iz Preglednice 29 iz točke 10.4.7 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 29 iz točke 10.4.7 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.

10.4.12 Če za posamezen parameter iz Preglednice 29 točke 10.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni na voljo analiznih metod, ki izpolnjujejo merila iz točke 10.4.11 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.

10.4.13 Upravljaavec 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.

2. Za točko 9.2 se doda nova točka 9.3 tako, da se glasi:

9.3 Pisno obvestilo iz točke 9.4 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.

Obrazložitev

I.

Agencija Republike Slovenije za okolje je dne 16. 2. 2017 v postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja prejelo dokument Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega in sicer za napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v šestih komornih in eni tunelski peči (PE Keramika) (v nadaljevanju: naprava) upravljavca Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine d.o.o., Titova cesta 60, 2000 Maribor, ki ga zastopa direktor Jože Kaligaro ter po pooblastilu TALUM INŠTITUT d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo, 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 prejete dokumentacije izhaja, da se na območju naprave 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 PE Keramika.

Agencija Republike Slovenije za okolje je s sklepom št. 35406-27/2017-5 z dne 30. 11. 2020 (sklep ARSO) odločila, da se rok za predložitev izhodiščnega poročila ne podaljša ter da se postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-183/2006-25 z dne 29.5.2008, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35406-18/2012-2 z dne 14.5.2012, št. 35407-16/2011-19 z dne 31.1.2013, št. 35406-114/2017-2 z dne 11.12.2017, 35406-48/2018-2 z dne 29.10.2018, ustavi. Drugostopenjski organ je z odločbo št. 35402-43/2020-2550-2 z dne 3. 3. 2021 (odločba MOP) ugodilo pritožbi zoper sklep ARSO in ga odpravilo.

Oceno možnosti onesnaženja tal in podzemne vode je upravljavec po izdaji odločbe MOP dopolnil dne 31. 8. 2021 in sicer z naslednjimi dokumenti:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm z dne 30. 8. 2021;
- Prilogo 1: Seznam nevarnih snovi;
- Prilogo 2 IP: Poročilo o izvajanju in stanju ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode (Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine, d.o.o., 8. 7. 2021);
- Prilogo 3 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 456/2021 izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 6. 8. 2021);
- Prilogo 4 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 339/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 22. 8. 2021);
- Prilogo 5 IP: Pregledna situacija – tlorisi območja naprave z označenimi lokacijami skladišč ZNS, uporabe ZNS, transportnih poti ZNS, kanalizacijskih sistemov in lokacij cevovodov;
- Prilogo 6 IP: Prikaz utrjenih in neutrjenih površin.

Dne 15. 4. 2022 je upravljavec priložil:

- Dopis št. 193/2022 z dne 15. 4. 2022,
- Izhodiščno poročilo za IED napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm z dne z dne 30. 8. 2021, dopolnitev 18. 2. 2022 in 14. 4. 2022;
- Prilogo 1 IP: Seznam nevarnih snovi,
- Prilogo 2 IP: Poročilo o izvajanju in stanju ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode (Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine, d.o.o., 16.2.2022) (6 prilog),
- Prilogo 3 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 456/2021 izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 6. 8. 2021, 8. 4. 2022),

- Prilogo 4 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 339/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 22. 8. 2021, 8. 4. 2022),
- Prilogo 5 IP: Pregledna situacija – tlorisi območja naprave z označenimi lokacijami skladišč ZNS, uporabe ZNS, transportnih poti ZNS, kanalizacijskih sistemov in lokacij cevovodov (13 prilog),
- Prilogo 6 IP: Prikaz utrjenih in neutrjenih površin,
- Prilogo 7 IP: Vzдолžni in prečni prerezi (16 prilog),
- Prilogo 8 IP: Dopis Uprave RS za zaščito in reševanje, Urad za operativno, Izpostava Maribor, št. 843-13/2022-2-DGZR z dne 27. 1. 2022,
- Prilogo 9 IP: Povzetek Požarne varnosti in opis zajemanja požarnih voda (3 priloge),
- Prilogo Poročila o izvajanju in stanju ukrepov (6 prilog).

Dne 19. 7. 2022 je bilo izhodiščno poročilo dopolnjeno z Dopisom št. 347/2022 z dne 14. 7. 2022.

Dne 31. 8. 2022 je upravljavec priložil:

- Dopis št. 437/2022 z dne 31. 8. 2022,
- Izhodiščno poročilo za IED napravo: za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusi in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm, Ljubljana, 30.8.2021, dopolnitev 18. 2. 2022, 14. 4. 2022, 3. 8. 2022, izdelovalec E_NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, s prilogami.

Dne 14. 11. 2022 je bilo izhodiščno poročilo dopolnjeno z:

- Dopisom z dne 14. 11. 2022,
- Potrdilom Gasilska brigada Maribor,
- Prilogo 2 IP - Poročilo o izvajanju in stanju ukrepov,
- Prilogo 9a IP - Požarna varnost,
- Prilogo 9b IP - Taktični napadi – grafike,
- Prilogo 9b IP - Zajem požarnih vod.

Dne 14. 11. 2022 je upravljavec priložil:

- Izhodiščno poročilo za IED napravo: za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusi in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm, Ljubljana, 30.8.2021, dopolnitev 18. 2. 2022, 14. 4. 2022, 3. 8. 2022, 11.11.2022, izdelovalec E_NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, s prilogami (9 prilog).

Z dnem 13. 4. 2022 je začel veljati Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, v nadaljevanju: ZVO-2), ki v prvem odstavku 319. člena določa, da je za odločanje v upravnih postopkih, začeti s strani Agencije Republike Slovenije za okolje na podlagi Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 41/04, 17/06 – ORZVO187, 20/06, 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) do 31. avgusta 2021 (razen postopkov ugotavljanja odgovornosti za preprečevanje oziroma sanacijo okoljske škode), ki na dan uveljavitve ZVO-2 še niso končani, pristojno ministrstvo za okolje in prostor (v nadaljevanju: ministrstvo).

ZVO-2 nadalje v prvem odstavku 304. člena določa, da se postopki za izdajo in spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za naprave in dejavnosti, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega iz 68. člena ZVO-1, ki so bili začeti na podlagi ZVO-1, končajo po določbah ZVO-1. Glede na navedeno se bo ta postopek nadaljeval in končal v skladu z ZVO-1.

Prvi odstavek 29. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22) določa, da se postopki, začetni na podlagi Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15) pred uveljavitvijo ZVO-2, končajo v skladu z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15).

V prvem odstavku 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega je določeno, 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 te uredbe ali izhodiščno poročilo iz 13. člena te uredbe ministrstvu v 18 mesecih od uveljavitve te uredbe. V skladu z drugim odstavkom 30. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se predložitev ocene oziroma poročila v roku, ki je določen v prvem odstavku 30. člena iste uredbe šteje za predložitev podatkov, ki jih ministrstvo v skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja zahteva ob spremembi dovoljenja po uradni dolžnosti.

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.

Ministrstvo je dne 15. 3. 2021 po uradni dolžnosti začelo 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.

V postopku izdaje odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-183/2006-25 z dne 29.5.2008, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35406-18/2012-2 z dne 14.5.2012, št. 35407-16/2011-19 z dne 31.1.2013, št. 35406-114/2017-2 z dne 11.12.2017, 35406-48/2018-2 z dne 29.10.2018 in 35406-58/2019-16 z dne 25. 10. 2021 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje) je ministrstvo odločalo na podlagi Izhodiščnega poročila za IED napravo: za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem – keramično vezanih brusov v pečeh (PE Keramika) Weiler Abrasives, umetni brusni in nekovine, d.o.o., št. 900221-avl/ppm, Ljubljana, 30.8.2021, dopolnitev 18. 2. 2022, 14. 4. 2022, 3. 8. 2022, 11.11.2022, izdelovalec E_NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, s prilogami (9 prilog).

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

Ministrstvo 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 (ZNS)

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 Izhodiščnega poročila izhaja, da se na območju naprave ne izpuščajo zadevne nevarne snovi. Obravnavanih je 33 nevarnih snovi od tega 13 zadevno nevarna snov.

Preglednica 1: Zadevna nevarna snov, ki se skladišči, uporablja ali nastaja v napravi in presega prag letne prisotnosti.

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko in kemijsko ime snovi ali zmesi	Letna prisotnost (kg)	Lokacija skladiščenja
ZNS1	Cobalt Oxide EX	175	SKL6
ZNS2	Naphtalen	38.480	SKL6
ZNS3	Diluyente nitro 900/EE-U	210	SKL2
ZNS4	Neostik Universal 50/120/490/800 ml	300	SKL2
ZNS5	RENASTE SV 427-2	60	SKL6
ZNS6	Q Max dizla	1.000	Eko plato
ZNS7	Neostik EP-103 A komp	100	SKL6
ZNS8	REN HV 427-1	60	SKL6
ZNS9	Pigment Glaze CK 14726 Blue Green 25K -1116264	101	SKL6
ZNS10	Prefere 825231G	250	SKL3
ZNS11	COLORCER S 22712 ORANGE	30	SKL6
ZNS12	MULTI SUPER 5	7,6	Delavnica vzdrževanja
ZNS13	Ferrolix 8350	280	Se ne skladišči

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 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 izvajanju in stanju ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode s prilogami (7 prilog) z dne 16. 2. 2022, dopolnitev 9.11.2022. 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 delno ustrezni in je verjetnost, da pride do onesnaženja tal ali podzemne vode, zelo majhna.

c) Značilnosti območja naprave

Naprava je locirana v Mariboru v bližini glavnega prometnega križišča v smeri proti Ljubljani in umeščena sredi urbanega naselja. Območje naprave Weiler Abrasives – obrat Maribor na vzhodu meji s Titovo cesta s trgovinami, na jugu s trgovskim centrom, na zahodu z blokovskim naseljem na Regentovi ulici in na severu z naseljem individualnih hiš ob Primorski in Jadranski cesti ter z vrtcem na Fochovi ulici. Večina okolice naprave je pozidane iz vseh strani, razen na južni strani kjer meji neposredno na cesto oziroma parkirišča. Območje naprave ima površino približno 4,3 ha.

Naprava leži na izravnani pleistocenski terasi, približno 270 m zahodno od Stražunskega potoka, oz. Stražunskega kanala. Teren na območju naprave je izravnani oz. ni reliefno razgiban. Na ožjem območju naprave je kota terena med 275 m n.m. in 276 m n.m.

Na lokaciji naprave je večina površine pozidane in utrjene. Vse povozne površine, na katerih se odvija transport in manipulacija so utrjene – asfaltirane. Odprta tla na območju naprave so pretežno omejena na tri okrasne zelenice. Delež zelenih površin na območju naprave je približno 10 % površine celotnega območja obravnavane naprave. Območje naprave obsega 43.094 m²

površin, od katerih pripada 24.337 m² pozidanim površinam (objekti), 14.290 m² utrjenim povoznim potem in 4.467 m² odprtim zelenim površinam.

Obravnavana naprava leži približno 270 m zahodno od Stražunskega potoka, oz. Stražunskega kanala. Stražunski kanal leži približno 20 m nižje pod brežino (ježo) dravske rečne terase. Stražunski kanal, ki ni tipičen površinski vodotok, saj je bil z izgradnjo kanalizacijskega kolektorja in razbremenilnika mestne kanalizacije preoblikovan v umetni kanal. Danes deluje kot prelivni odvodnik za viške odpadne vode iz mešane kanalizacije v času padavin. V mešani kanalizaciji so zajete padavinske odpadne vode s cest in delovnih površin ter komunalne odpadne vode z območja mesta Maribor. Po kategorizaciji urejanja vodotokov je Stražunski kanal uvrščen v 3. razred, tj. med tehnično urejene vodotoke. V času večjih nalivov, ko se količina odpadne vode znatno poveča, se presežki odpadne vode odvajajo v kanalizacijski kolektor Tezno I, ki poteka vzdolž Stražunskega kanala in na katerem se nahaja več razbremenilnih objektov. V Stražunski kanal se občasno odvajajo tako presežki meteorne odpadne vode iz manjših odvodnih jarkov, kot tudi presežki vode iz mešane kanalizacije. Rezultati kemijskega in mikrobiološkega preskušanja na izbranih mestih vzdolž Stražunskega kanala kažejo, da je voda v jarku obremenjena z amonijem, bakterijami fekalnega izvora in z organskimi snovmi. Glede na predviden potek tokovnic je podzemna voda izpod območja obravnavane naprave povezana z izvirom 1 na območju Stražunskega gozda. Voda je v Stražunskem kanalu namreč prisotna že nad prvim izvirom (1), saj je začetek kanala povezan s prvim razbremenilnikom kanalizacije – Tezno 1. Na tem odseku je voda v večini stoječa ter odraža stanje razbremenjene vode iz kanalizacije, zato za spremljanje vplivov iz območja obravnavane naprave ni reprezentativna.

V času normalnega obratovanja naprave nastajajo industrijske odpadne vode. Na območju obravnavane naprave se nahajajo trije iztoki industrijske odpadne vode in pet iztokov za padavinsko in komunalno odpadno vodo. Vse odpadne vode se odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključi na komunalni čistilni napravi Maribor. Prečiščene odpadne vode se nato odvajajo v Dravo. Padavinske odpadne vode se z utrjenih površin velikosti preko iztokov V10, V11, V12, V13, V14 in V15 odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Maribor.

Na lokaciji naprave Weiler Abrasives se ne nahajajo območja varstva narave (zavarovana območja, območja Natura 2000, naravne vrednote in ekološko pomembna območja).

Območje IED naprave leži v širšem vodovarstvenem območju (VVO III), ki je varovano z Uredbo o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ruš, Vrbanskega platoja, Limbuške dobrove in Dravskega polja (Ur. l. RS, št. 24/07, 32/11, 22/13, 79/15, 182/20). Približno 850 m južno od obravnavane naprave se nahaja vodni vir Betnava.

V širši okolici obravnavanega območja se nahaja nekaj obstoječih IED naprav in SEVESO obratov večjega ali manjšega tveganja za okolje. Najbližja je oddaljena okoli 800 m in se nahaja jugozahodno od obravnavane lokacije. Gre za IED napravo (vrsta dejavnosti: 1.1 kurilne naprave z nazivno toplotno močjo več kot 50 MW) upravljavca Energetika Maribor d.o.o., ki je tudi obrat SEVESO manjšega tveganja. IED naprava Energetika Maribor se glede na smer toka podzemne vode nahaja gorvodno od obravnavane IED naprave, kar pomeni, da lahko vpliva na stanje podzemne vode na območju obravnavane IED naprave.

d) Zgodovina območja naprave

Tovarno umetnih brusov je blizu Dunaja leta 1879 ustanovil kemik Franz Swaty, leta 1886 pa se je proizvodnja preselila na današnjo lokacijo v Mariboru in je na začetku temeljila na izdelavi brusov v mineralnem vezivu po lastnem patentiranem postopku nato pa so v podjetju leta 1929 prešli na proizvodnjo keramično vezanih brusov. Leta 1946 so v podjetju uvedli proizvodnjo brusov v smolni vezi. Z nabavo nove hidravlične stiskalnice leta 1962 se je proizvodnja močno povečala, proizvodnja in izvoz pa sta tudi v naslednjih letih postopoma naraščala. Leta 1963 so pričeli s proizvodnjo smolno vezanih brusov, leta 1978 s proizvodnjo diamantnih izdelkov v kovinski vezi, leta 1984 pa s proizvodnjo diamantnega in bornitridnega brusilnega orodja. Glede na navedeno je razvidno, da je bila v preteklosti na obravnavani lokaciji proizvodnja podobna kot je zdaj. Po združitvi družb COMET d.o.o. in SWATY d.d. v družbo SWATYCOMET d.o.o., so bile

izvedene nekatere spremembe in sicer se je leta 2011 ukinila uporaba nevarne snovi krezol zaradi takratne znižane proizvodne zmogljivosti naprave za izdelavo bakelitnih brusov zaradi ukinitve programa Swaty-Flex. Zmanjšala se je tudi količina kurilnega olja zaradi zamenjave z zemeljskim plinom, kot glavnim energentom za obrat. S tem se je nadzemni rezervoar kapacitete 150 m³ odstranil. Tetrakloroeten, ki se je uporabljal za razmaščevanje delov v obdelavi in matic, se je v napravi uporabljal do leta 2014. Od 2014 dalje uporabe le-tega ni bilo več.

e) Opis stanja okolja

Na obravnavanem območju so glede na fizikalno-kemijske lastnosti tla plitva, dobro vodoprepustna in zračna ter omogočajo hiter transport vode skozi talni profil, s tem pa tudi potencialno obremenjevanje podzemne vode z vodotopnimi zadevnimi nevarnimi snovmi. Zaradi svojih lastnosti tla predstavljajo zelo slabo bariero za zadrževanje vodotopnih zadevnih nevarnih snovi v primeru razlitja. Pod talnim profilom se na globini 0,3 m do približno 17 m nahaja nezasičena cona vodonosnika, ki jo na obravnavanem območju tvorijo pretežno slabo do dobro granulirani peščeni prodi z meljem in vmesne zameljene plasti proda s peskom (GP-GW, GP-GFs). Za nezasičeno cono so značilne tudi od 0,1-0,2 m debele samice tufa, blestnika in gnajsa, ki se bolj pogosto, vendar ne praviloma, pojavljajo do globine 16 m. Prepustnost nezasičene cone je ocenjena kot dobro do zelo dobro, saj gre po zrnavosti za podoben material kot v nasičeni coni. Zaradi svojih fizikalno-kemijskih lastnosti tla in nezasičena cona predstavljata **zelo slabo bariero** za zadrževanje vodotopnih zadevnih nevarnih snovi v primeru razlitja ZNS in omogočata hiter transport vode skozi talni profil. Onesnaževala tako pronicajo skozi nezasičeno cono do gladine podzemne vode, kjer se širijo naprej s tokom podzemne vode. Hitrost pronicanja je odvisna predvsem od fizikalno-kemijskih lastnosti posameznega onesnaževala.

Vodonosnik na območju naprave se napaja z infiltracijo padavin, predvsem pa s podzemnim napajanjem z vzhodnih obronkov metamorfne kompleksa Pohorskega hribovja v deležu približno 70 %. Glede na predviden potek tokovnic podzemna voda napaja reko Dravo na območju med Malečnikom in Zrkovci, približno 4,5 km vzhodno od naprave. Glede na obstoječe študije hidrodinamskega odnosa med površinsko in podzemno vodo je ocenjeno, da podzemna voda na celotnem odseku desnega brega reke Drave med Mariborom in Ptujem napaja reko Dravo. Zaradi tega reka Drava nima nobene funkcije pri napajalnih sposobnostih vodonosnika in obnovi zalog podzemne vode v zaledju naprave in njenem potencialnem vplivnem območju. Generalna smer toka podzemne vode je od jugozahoda proti severovzhodu, pri čemer se tokovnice v različnih hidroloških stanjih lahko lokalno rahlo odklonijo. Obstoječe hidrogeološke raziskave kažejo, da imamo v danem primeru opraviti z različnimi smermi toka podzemne vode v različnih vodnih stanjih. Tako je smer toka podzemne vode v visokem vodnem stanju od jugozahoda proti severovzhodu (cca. 54°), v srednje nizkem vodnem stanju pa v smeri zahod-jugozahod proti vzhodu-severovzhodu (cca. 71°). Možna so še večja odstopanja smeri toka, dejanski razpon pa bo razviden šele z meritvami v vsaj treh hidroloških letih. Merilno mesto PWA-1/21 predstavlja gorvodno vstopno mesto toka podzemne vode na območje naprave, merilni mesti PWA-2/21 in PWA-3/21 pa dolvodni izstopni mesti iz območja naprave. Kot izhaja, se lokalno smer toka podzemne vode spremeni v odvisnosti od vodnega stanja podzemne vode. Vzorčenje za namen posnetka ničelnega stanja podzemne vode je bilo izvedeno v srednje nizkem vodnem stanju, v katerem vrtina PWA-2/21 predstavlja gorvodno merilno mesto in vrtina PWA-1/21 dolvodno merilno mesto. Glede na predviden potek tokovnic je podzemna voda izpod območja obravnavane naprave povezana z izviro 1 na območju Stražunskega gozda. Posnetek ničelnega stanja podzemne vode je bil izveden tudi na merilnem mestu Izvir 1, ki je bil vključen kot najbližja točka skladnosti z namenom preverjanja vplivov delovanja obravnavane naprave na stanje podzemne vode. Vzorčenje vode na Stražunskem kanalu (kot površinskem vodotoku) ni smiselno. Voda je v Stražunskem kanalu namreč prisotna že nad prvim izviro (1), saj je začetek kanala povezan s prvim razbremenilnikom kanalizacije - Tezno 1. Na tem odseku je voda v večini stoječa ter odraža stanje razbremenjene vode iz kanalizacije, zato za spremljanje vplivov iz območja obravnavane IED naprave ni reprezentativna.

f) Konceptualni model

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

Upravljaavec je izvedel pregled območja naprave in izdelal Poročilo o izvajanju in stanju ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode iz katerega sledi, da so na lokaciji sprejeti varnostno-tehnični ukrepi, s katerimi preprečuje onesnaženje tal in podzemne vode, razen manjših razpok na transportnih poteh. Onesnaženje je možno le ob izrednih nesrečah kot točkovni trenutni vnos v tla in posredno v podzemno vodo ter kot potencialne izgube iz kanalizacije, v primeru poškodbe cevi ali netesnih stikov, oz. v primeru neustrezne odvodnje iz utrjenih površin.

Transport onesnaževala skozi odprt vodonosnik je odvisen od zgradbe vodonosnika, zgornje nezasičene cone in spodnje zasičene cone. Ranljivost vodonosnika je neposredno povezana s hidravličnimi lastnostmi vodonosnika in značilnostmi samega onesnaževala/ZNS. V primeru razlitja onesnaževala bi bila smer potovanja ZNS vertikalno skozi nezasičeno cono (od površja terena proti podzemni vodi) in horizontalno v zasičeni coni (onesnaževalo potuje s podzemno vodo proti vzhodu-severo-vzhodu do severovzhodu odvisno od vodnega stanja podzemne vode). Na območju naprave Weiler Abrasives so tri večje površine odprtih tal ali zelenic, na katerih je bil izveden pregled lokacije in opravljene kemijske analize (zgornji sloj nezasičene cone). Površina zelenih površin, preko katerih lahko pride do možnega širjenja ZNS preko razvitih tal, znaša 4.467 m², kar predstavlja 10,37 % celotne površine naprave. Upoštevajoč izmerjene pedološke parametre združenih vzorcev tal, so zgornji (0-5 cm) in spodnji vzorci (5-20 cm), med posameznimi podobmočji, izenačeni in odražajo pričakovan trend spreminjanja vrednosti z globino.

Vertikalna smer potovanja onesnaževala bi skozi sloj tal potekala v nezasičeni coni kvartarnega vodonosnika, ki je na območju predmetne lokacije v srednje-nizkem vodostaju debela okoli 17 m. Ob ustrezni in hitri sanaciji do onesnaženja podzemne vode ne bi prišlo. Brez ukrepanja bi se onesnaževalo postopoma spiralo proti gladini podzemne vode, ki je bila v okviru Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 456/2021, z dne 6.8.2021, dopolnitev 8.4.2022, 3.8.2022, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o.) (Priloga 3 IP) določena na globinah -17,60 m, -17,22 m in -18,33 m (kota okoli 259 m n.m.). Onesnaževalo bi v zasičeni coni potovalo v horizontalni smeri s podzemno vodo v kvartarnem vodonosniku proti vzhodu-severo-vzhodu do severovzhodu odvisno od vodnega stanja podzemne vode. Izračunana povprečna hitrost toka podzemne vode na območju naprave Weiler Abrasives, obrat Maribor, je 19,5 m/dan. Zaradi procesa disperzije se onesnaževalo vzdolž svojega toka razširi tako v smeri toka kot prečno nanj. Potencialne obremenitve spiranja onesnaženih tal v podzemno vodo (iz območja odvzema vzorca) se bodo lahko zaznavale na opazovalni vrtini PWA-3/21. Glede na ugotovitve iz Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za napravo Weiler Abrasives – obrat Maribor (št. dokumenta: 456/2021, z dne 6.8.2021, dopolnitev 8.4.2022, 3.8.2022, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o.) (Priloga 3 IP), da hidrodinamski odnos med površinsko in podzemno vodo ne obstaja oz. je le ta minimalen oz. ni reprezentativen, na potoku Stražunskem kanalu ni predlaganega dodatnega merilnega mesta.

II.

Ministrstvo 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 10.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdilo prejeto Izhodiščno poročilo v skladu s 13. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega. Upravljaavec 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 upravljaavec 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.

V točki 10.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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 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 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 10.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v točki 10.2.2 in 10.2.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo bistvene tehnične ukrepe za zagotavljanje varstva tal in podzemne vode.

Ministrstvo je v točki 10.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi Poročila o izvajanju in stanju ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode s prilogami (7 prilog) z dne 16. 2. 2022 ter glede na drugo in tretjo alinejo petega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določilo rok za izvedbo sanacije transportnih poti po katerih se prevažajo zadevne nevarne snovi.

Ministrstvo je v točki 10.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določilo izvedbo obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode. V nadaljevanju točke 10.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato ministrstvo 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 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode) v točkah od 10.3.2 do 10.3.11 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.

V točki 10.3.2 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 10.3.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s šestim odstavkom 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode določilo izvedbo dodatne opazovalne vrtine na odtoku iz južnega dela naprave (skladišče surovin SK6) v primeru, da meritve gladin pozemne vode po preteku dveh (2) hidroloških ciklov visokih voda pokažejo, da podzemna voda v času srednjega ali nizkega vodnega stanja, kot posledica odklona smeri toka podzemne vode proti vzhodu in jugovzhodu (71° in več), nepokrito odteka iz območja naprave.

V točki 10.3.4 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.

V točki 10.3.5 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 10.3.2 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 10.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja 4-krat letno izvajajo tudi kontrolne meritve gladine podzemne vode z uporabo ročnih merilnikov, sočasno tudi z vzorčenjem iz točke 10.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, s katerimi se preveri tudi delovanje avtomatskih merilnikov.

V točki 10.3.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi dvanajstega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (1. alineja) v povezavi s predloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode (2. do 4. alineja) določilo pogostost meritve prehodnosti opazovalnih vrtin.

Ministrstvo je v točki 10.3.7 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 2021. Pri določitvi parametrov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode v točki 10.3.7 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 točke 14. in 18. 3. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

V točki 10.3.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi desetega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določilo zahtevo, da se vzorčenje in meritve iz točke 10.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajajo na 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 10.3.8 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 vrtine, meritev količine predčrpane vode, meritev globine podzemne vode ob vzorčenju in količino odvzetega vzorca.

V točki 10.3.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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.

Ministrstvo je v točki 10.3.10 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 določilo metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 10.3.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s točko b) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega 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 10.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, določilo obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal. V nadaljevanju točke 10.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja je nato ministrstvo 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, 4/18 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja tal) v točkah 10.4.2 do 10.4.13 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.

V točki 10.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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 s koordinatnim sistemom – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija (D96/TM).

V točki 10.4.3 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 vzorčnega mesta TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal in v točki 10.4.4 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 10.4.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 7. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo število odvzemnih mest na posameznem vzorčnem mestu.

Ministrstvo je v točki 10.4.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo globine vzorčenja, ki jih je določilo 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 TLAWEILERIED-1 in TLAWEILERIED-2 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 10.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo določilo 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 točkah 10.4.8, 10.4.9 in 10.4.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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 določilo metodologijo vzorčenja tal.

V točki 10.4.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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 določilo metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 10.4.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo 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 določilo metodologijo analiziranja vzorcev z uporabo najboljše razpoložljive metode.

V točki 10.4.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v skladu s točko b) druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega določilo obveznost poročanja z upoštevanjem določila iz šestega odstavka 14. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal.

V točki 9.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi drugega odstavka 81. člena ZVO-1 določilo, 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.

II.

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

III.

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.

IV.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom 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 in 3/22 – ZDeb, v nadaljevanju: 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.

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.

ZVO-2 v drugem odstavku 319. člena določa, da je zoper odločitve ministrstva v upravnih postopkih iz prvega odstavka 319. člena ZVO-2 dovoljena pritožba, o kateri odloča Vlada Republike Slovenije.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Vlado Republike Slovenije v roku 15 dni po vročitvi te odločbe. Pritožba se pošlje pisno po pošti ali poda ustno na zapisnik na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska 48, Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali z 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 25500-7111002-35406022.

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 in 89/22) 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.

Postopek vodila:
Petra Bizjak
Višja svetovalka III

mag. Katja Buda
sekretarka

Vročiti:

- TALUM INŠTITUT d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo - osebno

Poslati:

- Občina Maribor, Ulica heroja Staneta 1, 2000 Maribor – po elektronski pošti (mestna.obcina@maribor.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)