



Številka: 35406-56/2021-ARSO-35

Datum: 27. 10. 2023

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo izdaja na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena in 1. točke prvega odstavka 78. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE, 158/20 in 44/22 – ZVO-2) v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, na prošnjo stranke TERMOPLASTI-PLAMA d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, ki jo zastopa direktor Sandi Prosen, njega pa po pooblastilu PROVITA d.o.o., Vilharjeva cesta 27, 6250 Ilirska Bistrica, in po uradni dolžnosti, naslednjo

DELNO ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-2/2014-28 z dne 29. 5. 2015 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), izdano upravljavcu TERMOPLASTI-PLAMA d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Za točko 10. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 11., ki se glasi:

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

11.1 Upravljavcu se potrdi prejem dokumenta Izhodiščno poročilo – TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, dopolnitev 29. 11. 2022, 25. 7. 2023 in 9. 10. 2023, izdelala PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica, s prilogami.

11.2 Ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode

11.2.1 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 druge alineje te točke izreka okoljevarstvenega dovoljenja,
- zagotovi izvedbo rednih pregledov tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode vsakih pet let po pravilih stroke.

11.2.2 Upravljavlec mora za izpolnitev druge alineje točke 11.2.1 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 cevovode, jaške, kanale in bazene, v katerih so lahko zadevne nevarne snovi, neprepustni in kemijsko odporni na zadevne nevarne snovi;
- se vgrajeni gradbeni materiali in proizvodi (vključno z vsemi rezervoarji, delovnimi posodami, cevovodi, ventili, kanalizacijo,...) vzdržujejo po navodilih proizvajalca ter pravilih stroke in dobre inženirske prakse, ob upoštevanju in uporabi standardov za posamezne gradbene proizvode;
- se vgrajeni gradbeni materiali in oprema iz predhodne alineje redno pregledujejo, o tem vodi dnevnik, določen v točki 11.2.1 izreka tega dovoljenja, ter se morebitne poškodbe takoj sanirajo;
- se dnevno pregleduje stanje v prostorih, kjer se skladiščijo in uporabljajo nevarne snovi (nadzor nad embalažo, lovilnimi posodami, cevovodi, mešalnimi posodami);
- se 1x mesečno testira delovanje zapornih ventilov,
- se 1x letno presodijo tehnični in organizacijski ukrepi za preprečevanje onesnaženja tal in podzemne vode,
- se za zaposlene, ki delajo v skladiščih, v katerih se skladiščijo zadevne nevarne snovi in za zaposlene, ki na kakršenkoli način rokujejo z zadevnimi nevarnimi snovmi, izvaja stalno usposabljanje in preverjanje znanja o ravnanju z zadevnimi nevarnimi snovmi in o ukrepanju ter ravnanju ob morebitnih razlitjih ali raztrosih zadevnih nevarnih snovi;
- je preprečen vstop nepooblaščenim osebam v skladišča, v katerih se skladiščijo zadevne nevarne snovi;
- je pri vsakem prečrpavanju zadevne nevarne snovi ves čas prečrpavanja prisotna oseba, ki je ustrezno usposobljena za ravnanje v primeru uhajanja, izlitja ali razlitja zadevne nevarne snovi;
- so tla na pretakališčih nevarnih snovi brez odtoka v okolje;
- je v primeru razlitja/izlitja nevarne snovi zagotovljeno ustrezno delovanje oziroma ravnanje z lovilniki olj, da se prepreči (nenadzorovano) širjenje razlitja/izlitja nevarne snovi;
- je na mestih, kjer se nevarne snovi skladiščijo, uporabljajo in pretovarjajo vedno na voljo zadostna količina vpojnih in absorpcijskih sredstev;
- se izvaja interni nadzor tesnosti rezervoarjev, 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 na območju naprave in sicer v padavinski kanalizaciji in najnižjem delu manipulativnega platoja ter prepreči onesnaženje podzemne vode in talnih površin;

- se redno izvajajo vaje glede zadrževanja požarnih voda skupaj z gasilci,
- so na območju naprave stalno prisotne osebe za začetno gašenje požara,
- varnostni in požarni sistem obsega najmanj:
 - naprave za javljanje požara in naprava za odvod dima in toplote,
 - nepropustne pokrove na vseh ponikovalnicah,
 - 24-urni videonadzor naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja,
 - fizično prisotnost gasilcev na območju naprave v in izven delovnega časa obratovanja naprave.

11.2.3 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.

11.2.4 Upravljavec mora do 31. 12. 2023:

- pred ponikovalnicami namestiti elektronsko vodene zaporne ventile in sicer
 - ponikovalnici V5 in V6 (zaporni ventil Z1),
 - ponikovalnica V7 (zaporni ventil Z2),
 - ponikovalnice V8, V9 in V10 (zaporni ventil Z3),
 - ponikovalnici V3 in V3.1 (zaporni ventil Z5),
 - ponikovalnica V2 (zaporni ventil Z4),
- za namen zadrževanja požarnih vod urediti akumulacijo požarne vode na najnižjemu delu platoja in sicer tako, da izgradi zid višine 20 do 60 cm na S in V robu manipulativnega platoja,
- ukiniti obstoječo ponikovalnico V4, padavinsko vodo iz platoja pred odpremnim skladiščem pa speljati v ponikovalnico V5.

11.3 Upravljavec posreden vpliv delovanja naprave, iz točke 1 izreka tega dovoljenja, na podzemne vode ugotovi tako, da na podlagi analize tal, iz točke 11.4 izreka tega dovoljenja, strokovno oceni ali je prišlo do onesnaženja podzemne vode. Ugotovitve iz posrednega ugotavljanja vplivov delovanja naprave na podzemne vode morajo biti vključene v poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja tal iz točke 11.4.10 izreka tega dovoljenja.

11.4 Zahteve za obratovalni monitoring stanja tal

11.4.1 Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal.

11.4.2 Upravljavec mora zagotoviti odvzem vzorcev tal v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja tal na vzorčnem mestu z oznako Termoplasti – TLA TER-23, določenem v Preglednici 10. Poleg vzorčnega mesta z oznako Termoplasti – TLA TER-23 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 Termoplasti – TLA TER-23 ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.

Preglednica 10: Lokacija vzorčnih mest za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal

Oznaka vzorčnega mesta	Koordinata n	Koordinata e	k.o., parc. št.
Termoplasti – TLA TER-23	43663	431208	257 Hrušica, 3888/3

11.4.3 Upravljavec mora zagotoviti, da je meritve na vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 iz točke 11.4.2 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 Termoplasti – TLA TER-23 enaka 36,5 m².

- 11.4.4 Upravljavec mora na vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 iz točke 11.4.2 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.
- 11.4.5 Upravljavec mora zagotoviti, da se na vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 iz točke 11.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja določi najmanj 10 in največ 25 odvzemnih mest. Odvzemna mesta morajo biti znotraj posameznega vzorčnega mesta razporejena čim bolj enakomerno.
- 11.4.6 Upravljavec mora zagotoviti, da se vzorci tal na vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 odvzamejo na globini 0–20 cm in 20–30 cm. Poleg navedenih globin vzorčenja se za vzorčenje parametrov obratovalnega monitoringa stanja tal izberejo tudi dodatne globine vzorčenja, če iz poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal izhaja, da na podlagi globin vzorčenja ni mogoče prepoznati naključnega onesnaževanja tal, ali če je to potrebno zaradi povečanja zanesljivosti rezultatov obratovalnega monitoringa stanja tal.
- 11.4.7 Upravljavec mora zagotoviti, da se na vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 iz točke 11.4.2 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja, v mesecu juniju 2033, ter nato enkrat letno na deset let v istem mesecu, izvede vzorčenje ter izvedejo analize in meritve parametrov v tleh, ki so določeni v Preglednici 11. V primeru izrednih vremenskih razmer (npr. poplave, sneg, nasičenost tal z vodo, zmrznjena tla) se čas vzorčenja zamakne.

Preglednica 11: Parametri obratovalnega monitoringa stanja tal

Parameter	Enota
Osnovni pedološki parametri	
suha snov (s.s.)	%
pH ekstrakcija s KCl ali pH ekstrakcija s CaCl ₂	-
delež organske snovi	%
skupni dušik	%
rastlinam dostopna fosfor in kalij	mg P ₂ O ₅ /100g mg K ₂ O/100g
zrnavost tal (tekstura)	-
kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)	mmol _c /100 g tal
prostorninska gostota	g/cm ³
električna prevodnost	μS/cm
Parametri zadevnih nevarnih snovi (ZNS)	
ogljikovodiki C ₁₀ – C ₄₀ (mineralna olja)	mg/kg s. s.
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) ¹	mg/kg s. s.
policiklični aromatski ogljikovodiki (PAO)	mg/kg s.s.
estri ftalne kisline	mg/kg s.s.
identifikacija organskih spojin (metoda meritev GC-MS posnetkov)	mg/kg s.s.

¹ Vsota koncentracij benzena, toluena, etilbenzena in ksilena (orto, meta in para ksilena).

- 11.4.8 Za vzorčenje, prevoz, shranjevanje in pripravo vzorcev tal in ravnanje z njimi se uporabljajo metode, določene s standardi iz predpisa, ki ureja monitoring tal.

- 11.4.9 Analizne metode vzorcev glede na vsebnost parametrov, vključno s terenskimi in laboratorijskimi metodami morajo ustrezati zahtevam predpisa, ki ureja obratovalni monitoring stanja tal.
- 11.4.10 Upravljavec 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 8.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 8.4 tako, da se glasi:
- 8.4 Pisno obvestilo iz točke 8.3 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.

O okoljevarstvenih zahtevah, ki se nanašajo na zahteve upravljavca za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja in uskladitve okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti zaradi spremembe predpisov bo odločeno z dopolnilno odločbo.

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 (v nadaljevanju Agencija) je dne 30. 7. 2021 s strani upravljavca Termoplasti-Plama d.o.o., Hrušica 104, 6244 Podgrad, ki ga zastopa direktor Sandi Prosen, njega pa na podlagi pooblastila zastopa podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica (v nadaljevanju: upravljavec), prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2014-28 z dne 29.5.2015. Vlogi je bilo priloženo izhodiščno poročilo TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, katerega je pripravilo podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica s prilogami za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega in sicer za napravo, ki proizvaja tiskano in netiskano embalažo in pri tem uporablja barve na osnovi organskih topil, z zmogljivostjo porabe topil največ 450 ton na leto (v nadaljevanju: IED naprava), 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 prejetega izhodiščnega poročila 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.

Vloga za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja se nanaša tudi spremembo na zahtevo stranke, in sicer se zaradi postavitve novih tehnoloških enot, in sicer tiskarskega stroja Uteco Diamond HP 808 (N25), ekstrudorske linije (N26), linije za depalaticizacijo (N27), komunalne čistilne naprave (N28), ekstrudorska linija N29, sušilnik plastičnega granulata N30, zaradi česar se poveča proizvodna zmogljivost naprave oziroma zmogljivost porabe topil iz 450 ton na leto na

600 ton letno.

Izhodiščno poročilo je vsebovalo naslednje priloge:

- Priloga 1 IP: Seznam nevarnih snovi
- Priloga 2 IP: Seznam zadevnih nevarnih snovi
- Priloga 3 IP: Pregledna situacija naprave z načrtom skladišč in mest pretovarjanja ter transportnih poti
- Priloga 4 IP: Pregledna situacija utrjenih in neutrjenih površin
- Priloga 5 IP: Varnostni listi ZNS
- Priloga 6 IP: Tloris celotnega območja IED naprave
- Priloga 7 IP: Pregled namenske rabe prostora
- Priloga 8 IP: Poročilo o tehničnem pregledu ukrepov (OBR 01-20)
- Priloga 9 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS1 (OBR 01-21)
- Priloga 10 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS2-4 (OBR 01-22)
- Priloga 11 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 415/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 16.07.2021),
- Priloga 12 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 260/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 23.04.2021).

K izhodiščnemu poročilu je bila 2.8.2021 in 20.10.2021 priložena tudi vloga upravljavca, ki vsebuje:

- Obrazec IED vloge z dne 28. 7. 2021,
- Pooblastilo z dne 27. 7. 2021,
- Dopis z dne 15. 1. 2021,
- P1-jan21 Poljuben povzetek vloge,
- P20-jan20 Najboljše razpoložljive tehnike in Zaključki o BAT,
- P33-jan21 Tehnologija proizvodnega procesa, T31-jan21 Seznam stavb,
- P34-jan21 Skladiščenje, raba surovin in energentov, T34-2-jan21 Regalna in druga skladišča, T34-6-jan21 Seznam materialov brez predhodnega skladiščenja,
- P35-dec20 Hladilni sistemi, priprava vode in kotlovnice,
- P45-jan21 Izredne razmere in nesreče, P54-jan21,
- P61-jan21 Druga dejstva in izjava,
- P41-jan21 Emisije v zrak, T41-jan21 Odvodniki,
- Situacije: A32, A33, A34, A41, A42, A43, A53

Dne 22. 6. 2022 je Agencija prejela:

- Dopis z dne 22. 6. 2022,
- P1-jun22 Poljuben povzetek vloge,
- T31-jun22 Seznam stavb,
- P33-jun22 Tehnologija proizvodnega procesa,
- P34-jun22 Skladiščenje, raba surovin in energentov, T34-1-jun22 Skladiščenje rezervoarjev, A34-shema skladišč in rezervoarjev-jun22,
- T34-6-jun22 Seznam materialov brez predhodnega skladiščenja,
- P35-jun22 Hladilni sistemi, priprava vode in kotlovnice,
- T35-1-jun22 Hladilni sistemi,
- P41-jun22 Emisije v zrak,
- P44-jun22 Ravnanje z odpadki,
- Načrt ravnanja z odpadnimi topili št. 189/02-13 verzija 1.1,
- P45-jun22 Izredne razmere in nesreče.

Dne 29. 11. 2022 in 2. 12. 2022 je MOP prejelo:

- Aneks št. 1 k izhodiščnemu poročilu, št. 189/14-10 1. dopolnjena izdaja, november 2022,
- Priloga 4 Situacija utrjenih in neutrjenih površin,

- Dopis z dne 29. 11. 2022,
- Priloga 11 Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 415/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 16.07.2021, dopolnitev 18.11.2022),

Dne 23. 12. 2022 je MOP prejelo Poročilo o stanju hrupa v okolju št. LOM-20220274-RZ/P z dne 2.6.2022.

Dne 9. 1. 2023 je MOP prejelo Izhodiščno poročilo TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, dopolnitev 29.11.2022, katerega je pripravilo podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica s prilogami:

- Priloga 1 IP: Seznam nevarnih snovi
- Priloga 2 IP: Seznam zadevnih nevarnih snovi
- Priloga 3 IP: Pregledna situacija naprave z načrtom skladišč in mest pretovarjanja ter transportnih poti
- Priloga 4 IP: Pregledna situacija utrjenih in neutrjenih površin
- Priloga 5 IP: Varnostni listi ZNS
- Priloga 6 IP: Tloris celotnega območja IED naprave
- Priloga 7 IP: Pregled namenske rabe prostora
- Priloga 8 IP: Poročilo o tehničnem pregledu ukrepov (OBR 01-20)
- Priloga 9 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS1 (OBR 01-21)
- Priloga 10 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS2-4 (OBR 01-22)
- Priloga 11 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 415/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 16.07.2021)
- Priloga 12 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 260/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 23.04.2021)

Dne 36. 7. 2023 in 9. 8. 2023 je ministrstvo prejelo Izhodiščno poročilo TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, dopolnitev 29.11.2022 in 25. 7. 2023, katerega je pripravilo podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica s prilogami

- Priloga 1 IP: Seznam nevarnih snovi ,
- Priloga 2 IP: Seznam zadevnih nevarnih snovi ,
- Priloga 3 IP: Pregledna situacija naprave z načrtom skladišč in mest pretovarjanja ter transportnih poti,
- Priloga 4 IP: Pregledna situacija utrjenih in neutrjenih površin,
- Priloga 5 IP: Varnostni listi ZNS,
- Priloga 6 IP: Tloris celotnega območja IED naprave,
- Priloga 7 IP: Pregled namenske rabe prostora,
- Priloga 8 IP: Poročilo o tehničnem pregledu ukrepov (št. dokumenta OBR 01-20, datum dokumenta 05.05.2021, dopolnitev 20.07.2023),
- Priloga 9 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS1 (OBR 01-21),
- Priloga 10 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS2-4 (OBR 01-22),
- Priloga 11 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 415/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 16.07.2021, dopolnitev 18.11.2022 in 20.07.2023),
- Priloga 12 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 260/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 23.04.2021, dopolnitev 16.11.2022 in 19.07.2023),
- Priloga 13 IP: Lovilna posoda ZNS1,
- Priloga 14 IP: Lovilna posoda ZNS2, ZNS3 in ZNS4.

Dne 12. 10. 2023 in 17. 10. 2023 je ministrstvo prejelo Izhodiščno poročilo TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, dopolnitev 29. 11. 2022, 25. 7. 2023 in 9. 10. 2023, katerega je pripravilo podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica s prilogami

- Priloga 1 IP: Seznam nevarnih snovi ,
- Priloga 2 IP: Seznam zadevnih nevarnih snovi ,
- Priloga 3 IP: Pregledna situacija naprave z načrtom skladišč in mest pretovarjanja ter transportnih poti,
- Priloga 4 IP: Pregledna situacija utrjenih in neutrjenih površin,
- Priloga 5 IP: Varnostni listi ZNS,
- Priloga 6 IP: Tloris celotnega območja IED naprave,
- Priloga 7 IP: Pregled namenske rabe prostora,
- Priloga 8 IP: Poročilo o tehničnem pregledu ukrepov (št. dokumenta OBR 01-20, datum dokumenta 05.05.2021, dopolnitev 20.07.2023 in 6. 10. 2023),
- Priloga 9 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS1 (OBR 01-21),
- Priloga 10 IP: Poročilo o pregledu transporta, rabe in skladiščenja ZNS2-4 (OBR 01-22),
- Priloga 11 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 415/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 16.07.2021, dopolnitev 18.11.2022 in 20.07.2023),
- Priloga 12 IP: Predlog programa obratovalnega monitoringa stanja tal za IED napravo TERMOPLASTI - PLAMA (št. dokumenta: 260/2021, izdelovalec: Talum Inštitut d.o.o., datum dokumenta: 23.04.2021, dopolnitev 16.11.2022 in 19.07.2023),
- Priloga 13 IP: Lovilna posoda ZNS1,
- Priloga 14 IP: Lovilna posoda ZNS2, ZNS3 in ZNS4.

Agencija Republike Slovenije za okolje je dne 2.4.2021 pričela postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2014-28 z dne 29.5.2015 po uradni dolžnosti in sicer v skladu s 1. točko prvega odstavka 78. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: ZVO-1).

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O in 78/23 – ZUNPEOVE, v nadaljevanju: ZVO-2) v prvem odstavku 319. člena določa, da je za odločanje v upravnih postopkih, začeti s strani Agencije na podlagi 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. Na podlagi Sklepa o datumu prenosa nedokončanih postopkov (Uradni list RS, št. 32/23) je za vodenje in odločanje v tem postopku od 1. 4. 2023 dalje pristojno Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (v nadaljevanju: ministrstvo).

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, začeti na podlagi Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15) pred

Uveljavitev 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).

Ministrstvo je s sklepom št. 35406-56/2021-ARSO-30 in 35406-26/2021-ARSO-6 z dne 3. 10. 2023 postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2014-28 z dne 29.5.2015 začel na zahtevo upravljavca, ki se vodi pod št. upravne zadeve 35406-56/2021-ARSO, in postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2014-28 z dne 29.5.2015 začel po uradni dolžnosti, ki se vodi pod št. upravne zadeve 35406-26/2021-ARSO, združilo v en postopek

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 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.

Upravljavec je pridobil dokončno okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-2/2014-28 z dne 29. 5. 2015, kar pomeni, da je bil zavezanec za predložitev izhodiščnega poročila ali ocene možnosti v skladu z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaženje okolja večjega obsega, do 16. 2. 2017.

V postopku izdaje odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-2/2014-28 z dne 29. 5. 2015 je ministrstvo odločalo na podlagi Izhodiščnega poročila – TERMOPLASTI-PLAMA, d.o.o., Podgrad, Hrušica 104, 6244 Podgrad, z dne 28. 7. 2021, dopolnitev 29. 11. 2022, 25. 7. 2023 in 9. 10. 2023, katerega je pripravilo podjetje PROVITA, inženiring d.o.o., Vilharjeva 27, 6250 Ilirska Bistrica, s prilogami (v nadaljevanju **Izhodiščno poročilo**).

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 17 nevarnih snovi od tega 4 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	Dodatek za temperaturno obstojnost: AX 4200	360	Mešalnica barv in lakov
ZNS2	MOR-FREE L 75-300	5400	Linija za kaširanje N10
ZNS3	Fotoiniciator (Tego photoiniciator A 18)	1000	Linija za premazovanje s silikoni N15
ZNS4	SILIKON TEGO RC 702	1000	Linija za premazovanje s silikoni N15

Upravljavce 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

Upravljavce 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 dokument Poročilo o tehničnem pregledu ukrepov (št. dokumenta OBR 01-20, datum dokumenta 05.05.2021, dopolnitev 20.07.2023 in 6. 10. 2023) s prilogami (v nadaljevanju Poročilo tehničnih ukrepov). V Izhodiščnem poročilu je navedeno, da so ukrepi za preprečevanje tal in podzemne vode za napravo v skladu s 7. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki 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.

V dokumentu Poročilo tehničnih ukrepov je navedeno, da bo upravljavce do zaključka leta 2023 za preprečevanje onesnaženja tal in podtalnice:

- pred ponikovalnicami namestil elektronsko vodene zaporne ventile in sicer
 - ponikovalnici V5 in V6 (zaporni ventil Z1),
 - ponikovalnica V7 (zaporni ventil Z2),
 - ponikovalnice V8, V9 in V10 (zaporni ventil Z3),
 - ponikovalnici V3 in V3.1 (zaporni ventil Z5),
 - ponikovalnica V2 (zaporni ventil Z4),
- za namen zadrževanja požarnih vod uredil akumulacijo požarne vode na najnižje delu platoja in sicer tako, da bo izgradil zid višine 20 do 60 cm na S in V robu manipulativnega platoja,
- ukinil obstoječo ponikovalnico V4, padavinsko vodo iz platoja pred odpremnim skladiščem pa speljal v ponikovalnico V5.

c) Značilnosti območja naprave

Naprava se nahaja na zemljišču s parcelnimi številkami 3750/9, 3750/11, 3750/12, 3878/3, 3885/10, 3885/9, 3886/2, 3887/1, 3888/3, 3877/7, 6306/6, 3750/16, 3878/1 vse k. o. 2577 Hrušica na vrtačasto oblikovanem terenu, s koto terena med 517 m n. m. in 584 m n. m., v bližini Hrušice oz. Malih Loč. Naprava pokriva 2,3 ha površine, od tega je 0,95 ha stavbnih površin, 0,81 ha utrjenih površin, večina je asfaltiranih in 0,54 ha neutrjenih površin (travnate površine).

Tehnološke odpadne vode se zbirajo v kontejnerjih in oddajajo pooblaščenim zbiralcem nevarnih odpadkov za nadaljnjo obdelavo. Komunalna odpadna voda se čisti na mali komunalni čistilni napravi, ki je bila izgrajena v letu 2018. Padavinske vode iz strehe in utrjenih površin odteka v ponikovalnice:

- ponikalnica V4 (padavinska voda iz platoja pred odpremnim skladiščem Sk14),
- ponikalnica V5 (padavinske vode iz dovozne ceste ter del padavinskih vod iz šotora (Sk16)). Ponikalnica V5 ima preliv v ponikalnico V6, v kolikor ne imela V5 zadostne sposobnosti ponikanja.
- v ponikalnica V7 se izlivajo padavinske vode iz strehe šotora Sk16v
- ponikalnica V8 se nahaja za oljnim lovilcem LO 04 (N35), vanj se stekajo vse padavinske vode iz utrjenih površin manipulativnega platoja. Ponikalnica V6 ima preliv v ponikalnico V9 od tu pa še v V10.
- v ponikalnica V3 se stekajo padavinske vode iz streh proizvodnje hale in tiskarne 2, ekstruzije, upravne stavbe, regalnega skladišča in tehnološka linija za reciklažo odpadne folije ter utrjenih površin na vzhodnem delu dvorišča. Vanjo se steka tudi prelivna voda iz granulirne kadi. Ponikalnica V3 ima preliv v ponikalnico V 3.1.
- v ponikalnico V2 se stekajo prečiščene komunalne odpadne vode iz komunalne čistilne naprave N28.

d) Zgodovina območja naprave

Podjetje za predelavo plastike Plama je bilo ustanovljeno leta 1955. Za takratne proizvodnje potrebe so odkupili objekte bivše italijanske vojske pod vasjo Hrušica. V letu 1958 se je pričela izdelava polietilenske embalaže, v letu 1960 pa se je začela kontinuirana proizvodnja pene. Podjetje v proizvodnji uporablja po sestavi enake surovine, spreminjajo se le dobavitelji. Do leta 2014 je bila poraba barv in lakov manjša (organska topila do 140 ton /leto, tiskarske barve pa 60 ton/leto). V leto 2014/15 se je nabavil 8 barvni tiskarski stroj, od takrat se beleži poraba organskih topil nad 200 ton/leto. V letu 2013 je pričelo obratovati linija za kaširanje N10, ZNS2 pa se je pričela uporabljati v letu 2015. Od nevarnih snovi se do leta 2013 uporabljalo kurilno olje (ca. 60 ton na leto), ki ga je v letu 2014 nadomestila naprava RTO, ki pokriva vse energetske potrebe proizvodnje. Od leta 2014 se kurilno olje v IED napravi ni več uporabljajo. V letu 2015 je pričela obratovati linija za premazovanje s silikoni N15 (ZNS3 in ZNS4).

V gospodarski coni Hrušica obratujejo naslednja podjetja:

- Plama-Poliuretani – proizvodnja mehke poliuretanske pene
- Plama G.E.O - izdelava galvanskih, čistilnih in drugih naprav ter opreme iz plastičnih materialov
- IZOTERM-Plama – izdelava toplotno in zvočno izolacijskih materialov ter embalažnih izdelkov iz penjenega polietilena.

Od navedenih podjetji pri svojem proizvodnem procesu uporablja nevarne kemikalije le podjetje Plama Poliuretani. V skladu z Uredbo o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 22/16, 44/22 – ZVO-2 in 50/23), sodi Plama-pur med obrate večjega tveganja. Vir večjega tveganja za okolje v družbi Plama-pur, predstavlja skladišče toluendiizocianata.

Na območju ni bilo večjih okoljskih nesreč. Zabeleženi so naslednji požari:

- leta 1970 je zagorela nova tovarna pene (današnja Plama Pur). Požar je povzročil varilec ob zaključnih delih.
- 2.11.2008 je zagorelo v mlinu tovarne Izoterm d.o.o. na območju industrijske cone Plama Podgrad.
- 14.04.2015: Požari v naravi v okolici tovarniškega kompleksa. Zagorela je travnata površina in borov gozd v obsegu 500 m².

Do emisij v tla, površinske ali podzemne vode ob tem ni prišlo, prav tako niso bili potrebi sanacijski ukrepi.

e) Opis stanja okolja

Območje naprave leži na območju zakraselih apnencev, kjer ni površinskih vodotokov, prepustnost pa je zelo dobra ($K=10^{-2}$ m/s). Vsa padavinska voda takoj ponikne. Glede na rezultate sledilnega poskusa iz leta 2015, je območje naprave v zaledju Rižane (proti JZ) in v zaledju izvirov Kristal in Admiral v Opatiji (proti J). Naprava se glede na Uredbo o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Rižane (Ur. l. RS 49/08, 72/12 in 69/13) ne nahaja na vodovarstvenem območju. Globina do podzemne vode na obravnavani lokaciji je od 100 do 200 m. Gradient toka podzemne vode je od 0,016 do 0,018. Poroznost vodonosnika je odvisna od stopnje razpokanosti kamnine. Ocenjena efektivna poroznost vodonosnika je med 0,01 in 0,05.

Na vplivnem območju naprave so (v smeri proti JZ) zajetja pitne vode.

Kot ciljna hidrogeološka cona je opredeljeno območje in vodonosnik v dolvodni smeri glede na tok podzemne vode, torej kraški vodonosnik.

Naprava se nahaja v bližini (ca. 560 m) območja Nature SI3000233 Matarsko podolje SCI ter je 1,5 km oddaljena od SI3000276 Kras pSCI, SAC oziroma v bližini ekološko pomembnega območja 53700 Matarsko podolje. Med habitatnimi tipi izstopajo jame, travišča, brinovja in ilirski bukovi gozdovi, med ogroženimi živalskimi vrstami pa jamska favna.

Potencialni viri onesnaženja tal in podzemne vode v napravi z ZNS so lahko nezgodni izlivi pri dobavi, internem transportu ali odvozu nevarnih odpadkov, požar ali puščanje cevovodov. Možnih je več scenarijev nezgodnih izlivov glede na transportne poti ZNS. Nezgodni izlivi na odprtih površinah pred mešalnico barv ter na S in V delu bi odtekli skozi jaške padavinske kanalizacije v ponikovalnice na SV delu proizvodnega kompleksa. Največjo nevarnost nezgodnega izliva predstavlja interni transport organskih topil iz skladišča barv in lakov do pretakališča pred Mešalnico barv.

Iz izhodiščnega poročila izhaja, da izvedba opazovalnih vrtin glede na Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 13/21 in 44/22 – ZVO-2) ni možna, saj je globina do podzemne vode v krednih apnencih 100 – 200 m. Zaradi kraškega terena so bile pregledane tudi alternativne lokacije, kot so izvir, vodnjak, kraška jama ali brezno, vendar so ta merilna mesta tako oddaljena, da lahko pride do razredčenja onesnaževal in zato do nerealnih rezultatov obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode. Posnetek ničelnega stanja podzemne vode na območju naprave tako ni bil izdelan zaradi specifičnosti območja naprave.

Ministrstvo je upravljavca v dopisu št. 35406-56/2021-ARSO-21 z dne 30. 5. 2023 seznanilo, da bo zaradi

- lastnosti nevarnih snovi, ki se nahajajo na območju naprave,
- ponikanja padavinske vode z območja naprave skozi ponikovalnice v okolje,
- dobre prepustnosti območja naprave,
- hidrogeoloških danosti vodonosnika na območju IED naprave,
- majhne oddaljenosti naprave od II. vodovarstvenega pasu vodonosnika Rižana ter prisotnosti zajetja pitne vode na vplivnem območju naprave,
- majhne oddaljenosti naprave od območij Nature 2000,
- dejstva, da spada preiskovano območje tal na območju naprave v prvo stopnjo obremenjenosti okolja, ker so vrednosti najmanj ene nevarne snovi v tleh večje od opozorilne vrednosti za to nevarno snov,

ter zaradi čim večje stopnje varstva okolja na podlagi 9. točke drugega odstavka 74. člena ZVO-1 v povezavi z drugo alinejo 6. odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v okoljevarstvenem dovoljenju za napravo določilo zahteve za obratovalni monitoring stanja podzemne vode. Ministrstvo je tako v okoljevarstvenem dovoljenju v skladu s točko a) druge alineje 6. odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega v povezavi

z osmim odstavkom 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode določilo posredno ugotavljanje vplivov naprave na podzemne vode.

Po podatkih iz Atlasa okolja je, glede na digitalno pedološko karto v merilu 1:25.000 (TIS/ICPVO - Infrastrukturni center za pedologijo in varstvo okolja, Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani, Ljubljana 1999-2010), celotno območje naprave uvrščeno v sledečo pedološko kartografsko enoto:

- rendzina, na apnencu, antropogena, srednje globoka in globoka 70 %, rjava pokarbonatna tla, na apnencu, tipična 30 %.

Naprava je locirana na območju, kjer je po podatkih iz Atlasa okolja učinkovita poljska kapaciteta tal opredeljena kot majhna (31–80 mm) in uvrščena v razred 4.

Na območju naprave so bila evidentirana sledeča območja odprtih tal znotraj kompleksa, in sicer:

- Lokacija pri Skladišču barv in lakov (I): velikost 555 m²;
- Pas odprtih tal ob severovzhodni meji severnega (večinskega) dela območja IED naprave – severni odsek (II): velikost 214 m² in vzhodni odsek (III): velikost 313 m² ter
- Lokacija pri Kurilni napravi (IV): velikost 27,5 m².

Posnetek ničelnega stanja tal na območju naprave je bil izveden skladno z zahtevami Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 157/22 in 7/23 – popr.) dne 4. 3. 2021 ter 8. 6. 2023.

Posnetek ničelnega stanja tal prvega vzorčenja

Na območju naprave so tla plitva, od 20 do 40 cm. V podlagi se nahajata apnenec in dolomit. Tla so precej humozna. Na Lokaciji pri Skladišču barv in lakov (I) v zgornjih 5 cm tal delež organske snovi predstavlja 3,1 % in na globini 10 cm 1,4 %. Na lokaciji "Par odprtih tal ob severovzhodni meji severnega (večinskega) dela območja IED naprave severni odsek (II) in vzhodni odsek (III)" je delež organske snovi 8-10 % v zgornjih 5 cm tal ter 8-9 % v globini med 10–20 cm. V primeru lokacije IV gre za tehnogena tla – nasutje zemlje, peska in delno gradbenega materiala z deležem organske snovi 6 % v zgornjih 5 cm ter deležem 4,4 % v spodnji plasti.

Na lokacijah I in IV je delež gline majhen, 7-10%, z višjimi vrednostmi v spodnjih plasteh, kjer prevladujeta melj (44–46 % in 36–37 %) in pesek (46–48 % in 53–55 %). Na lokacijah II in III prevladuje melj s 50 % v zgornji plasti ter 42-48 % v spodnji plasti.

Po vrednotenju izmerjenih vrednosti posameznih parametrov v tleh na območju naprave glede na Uredbo o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednosti nevarnih snovi tleh (Ur. l. RS, št. 68/96 in 41/04 – ZVO-1) je bilo ugotovljeno sledeče stanje po posameznih območjih:

- vrednosti parametrov celotni fluoridi (območje I, v obeh slojih tal), (območje III, v sloju tal 0-5 cm), krom (območje II in III, v sloju tal 0-5 cm), kobalt (območje II in III, v obeh slojih tal), arzen (območje II, v sloju tal 10-20 cm), celotni ogljikovodiki (mineralna olja) C10-C40 (območje II, v sloju tal 0-5 cm) in (območje IV, v obeh slojih tal), baker (območje IV, v sloju tal 0-5 cm), svinec (območje IV, v sloju tal 0 - 5 cm), PAO (območje IV, v obeh slojih tal) presegajo mejne imisijske vrednosti;
- vrednost parametra celotni fluoridi (območje II, v sloju tal 10-20 cm) dosega (vendar ne presega) mejne emisijske vrednosti;
- vrednosti parametrov nikelj (območje II in III, v obeh slojih tal) in (območje IV, v sloju tal 0-5 cm), krom (območje II in III, v sloju tal 10-20 cm), cink (območje IV, v sloju tal 0-5 cm) presegajo opozorilne imisijske vrednosti.

Vrednosti za nikelj (kamninska osnova fliš) in krom, ki presegajo opozorilne imisijske vrednosti, so po oceni pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa stanja tal geogenega izvora oz. imajo naravno ozadje. Celotni ogljikovodiki (mineralna olja) C10-C40, ki presegajo mejne

imisijske vrednosti, so predvideno tehnogenega izvora (material, ki je nastal v proizvodnih procesih).

Vrednosti posameznih parametrov v sloju tal na globini (0–5) cm in v sloju tal na globini (10–20) cm na območju naprave v ničelnem stanju večina parametrov ne odstopa od rezultatov meritev v najbližji vzorčni točki državnega monitoringa ROTS 19190, ki je oddaljena od obravnavanega območja naprave približno 2,6 km. Odstopanje je pri parametru cink - parameter v ROTS 19190 ne presega mejne vrednosti, v območju 4 pa presega opozorilno imisijsko vrednost. Parametra nikelj in krom pa podobno kot na posameznih območjih tudi v omenjeni točki ROTS presegata opozorilno imisijsko vrednost.

Po Uredbi o merilih za ugotavljanje stopnje obremenjenosti okolja zaradi onesnaženosti tal z nevarnimi snovmi (Ur. l. RS, št. 7/19) spada preiskovano območje tal v prvo stopnjo obremenjenosti okolja, ker so vrednosti najmanj ene nevarne snovi v tleh večje od opozorilne vrednosti za to nevarno snov.

Posnetek ničelnega stanja tal drugega vzorčenja

Vzorčno mesto Termoplasti – TLA TER-23 je določeno delno na območju II in delno na območju III in se nahaja tik ob žičnati ograji območja naprave. Obsega dolg pas dela zelenice med žičnato ograjo in nižjim izkopanim delom. Celotna zelenica, na kateri je določeno vzorčno mesto Termoplasti – TLA TER-23, je širine približno 1 meter ter dolžine 73 metrov.

Za potrebe odvzema vzorcev in določitve kakovosti tal so bili na dodatnem vzorčnem mestu Termoplasti – TLA TER-23 odvzeti štiri naključno razporejeni vzorci po celotni površini (z oznakami A, B, C in D) na dveh globinah: 0–5 in 10–20 cm.

Na vzorčnem mestu prevladujejo rendzine na apnencu. Le mestoma se pojavljajo tudi rjava pokarbonatna tla, v razpokah v matični podlagi. Delež rjavih pokarbonatnih tal je majhen in ocenjen na do največ 5 % površine. Povprečna globina tal je ocenjena na približno 20 cm. Mestoma se pojavljajo tudi globlje in plitve oblike rendzin. Za tla je značilen znaten delež organske snovi, v primeru rendzin, vse do matične podlage. V zgornjih približno 5 cm tal se pojavlja s koreninami močno prepleten podhorizont, v katerem je tudi večji delež nakopičene organske snovi.

Za namen PNST je pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa stanja tal predvidel naslednji nabor parametrov:

- meritve osnovnih pedoloških parametrov: suha snov (s.s.), pH ekstrakcija s CaCl_2 , delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopni fosfor, rastlinam dostopni kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjevalna kapaciteta (CEC), prostorninska gostota, električna prevodnost;
- parametri ZNS: policiklični aromatski ogljikovodiki (PAO), lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX), ogljikovodiki C10–C40, estri ftalne kisline, identifikacija organskih spojin (etilacetat CAS 141-78-6 in morebitne druge prisotne spojine).

Po pedoloških lastnostih gre za dobro in globoko humozna tla z visokim deležem organske snovi. Glede na teksturo tal tla uvrščamo med srednje težka tla z ilovnato do meljasto ilovnato teksturo. Tla so ugodnih fizikalnih lastnosti, to je dobro porozna in dobro strukturirana, k čemer pripomore tekstura in visok delež organske snovi, saj znaša na podlagi predhodnih meritev med 8 in 10 %. Infiltracija v tla je pričakovano dobra. Po vrednotenju vsebnosti nevarnih snovi po Uredbi o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednostih nevarnih snovi v tleh (Uradni list RS, št. 68/96, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2) vrednosti parametrov ne presegajo mejnih imisijskih vrednosti in so geogenega izvora. Prav tako je ugotovljeno, da rezultati parametrov bistveno ne odstopajo od

rezultatov meritev v najbližji vzorčni točki državnega monitoringa ROTS 19190 pri naselju Obrov v občini Hrpelje-Kozina, ki je oddaljena pribl. 2,6 km.

Po Uredbi o merilih za ugotavljanje stopnje obremenjenosti okolja zaradi onesnaženosti tal z nevarnimi snovmi (Ur. l. RS, št. 7/19 in 44/22-ZVO-2) spada preiskovano območje tal v drugo stopnjo obremenjenosti okolja zaradi onesnaženosti tal z nevarnimi snovmi, ker noben parameter ne dosega in ne presega opozorilne vrednosti.

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 11.1 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. Upravljavca 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 upravljavca 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 11.2.1 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 določilo zahteve za preprečevanje onesnaževanja tal in podzemne vode iz prvega odstavka 7. člena te uredbe in sicer, da mora upravljavca 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 11.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo v točki 11.2.2, 11.2.3 in 11.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo bistvene tehnične ukrepe za zagotavljanje varstva tal in podzemne vode.

Ministrstvo je v točki 11.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi druge alineje šestega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, v povezavi z osmim odstavkom 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 13/21 in 44/22 – ZVO-2) in v povezavi z 9. točko drugega odstavka 74. člena ZVO-1 določilo izvedbo obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode in sicer posredno ugotavljanje vplivov delovanja naprave na podzemne vode. Pri tem je ministrstvo določilo, da morajo ugotovitve iz posrednega ugotavljanja vplivov delovanja naprave na podzemne vode izhajati iz izvedenih meritev stanja tal iz točke 11.4 izreka tega dovoljenja in

morajo biti vključene v poročilo o izvedenem obratovalnem monitoringu stanja tal iz točke 11.4.10 izreka tega dovoljenja.

Ministrstvo je v točki 11.4.1 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 11.4 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. 157/22 in 7/23 – popr.; v nadaljevanju: Pravilnik o obratovalnem monitoringu stanja tal) v točkah 11.4.2 do 11.4.13 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 11.4.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi drugega odstavka 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Programa obratovalnega monitoringa stanja tal določilo vzorčno mesto in njegovo lokacijo, opredeljeno s koordinatnim sistemom – Transverzalna (prečna) Mercatorjeva projekcija (D96/TM).

V točki 11.4.3 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 Termoplasti – TLA TER-23 za izvajanje obratovalnega monitoringa stanja tal in v točki 11.4.4 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 11.4.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo na podlagi prvega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo število odvzemnih mest na posameznem vzorčnem mestu.

Ministrstvo je v točki 11.4.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo globine vzorčenja, ki jih je določilo na podlagi drugega in tretjega odstavka 8. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal in Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 11.4.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo določilo pogostost vzorčenja in izvajanja meritev ter določil obseg parametrov v skladu s prvim in drugim odstavkom 7. člena ter prvim in tretjim odstavkom 9. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal z upoštevanjem Predloga programa obratovalnega monitoringa stanja tal.

V točki 11.4.8 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 10. člena ter Priloge 3 Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo metodologijo vzorčenja tal.

V točki 11.4.9 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 v skladu s 11. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal določilo metodologijo analiziranja vzorcev.

V točki 11.4.10 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 I./2 izreka te odločbe je ministrstvo za točko 8.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodalo novo točko 8.4, v kateri 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 s prvim odstavkom 207. člena Zakona o splošnem upravnem postopku ((Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE in 3/22 – ZDeb), v nadaljevanju: ZUP) izda organ, ki je pristojen za odločanje, na podlagi dejstev, ugotovljenih v postopku, odločbo o zadevi, ki je predmet postopka. Nadalje ZUP v 219. členu določa, da kadar se lahko odloča o kakšni zadevi po delih oziroma po posameznih zahtevkih, pa so posamezni deli oziroma zahtevki primerni za odločitev, lahko izda pristojni organ odločbo samo o teh delih oziroma zahtevkih (delna odločba). Delna odločba velja glede pravnih sredstev in glede izvršbe za samostojno odločbo.

Ministrstvo je v skladu z navedenim s to delno odločbo odločilo o zahtevi upravljavca za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja glede zahtev v zvezi s preprečevanjem emisij snovi v tla in podzemne vode.

Ministrstvo bo glede zahteve upravljavca za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja in uskladitve okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti zaradi spremembe predpisov, na podlagi 220. člena ZUP odločilo z dopolnilno odločbo.

IV.

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.

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 naravne vire 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 25704-7111002-3540623.

Ta upravni akt je bil izdan kot fizična kopija dokumenta v elektronski obliki. V skladu z drugim odstavkom 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju (Uradni list RS, št. 9/18, 14/20, 167/20, 172/21, 68/22, 89/22 in 135/22) 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:

- PROVITA d.o.o., Vilharjeva cesta 27, 6250 Ilirska Bistrica - osebno

Poslati:

- Občina Ilirska Bistrica, Bazoviška cesta 14, 6250 Ilirska Bistrica – po elektronski pošti (obcina.ilirska-bistrica@ilirska-bistrica.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in energijo, Inšpekcija za okolje, Dunajska cesta 56, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsoe@gov.si)