



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PODNEBJE IN ENERGIJO

INŠPEKTORAT REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE IN
ENERGIJO

INŠPEKCIJA ZA OKOLJE
OBMOČNA ENOTA KOPER

Piranska cesta 2, 6000 Koper

REPUBBLICA DI SLOVENIA
MINISTERO PER L' AMBIENTE, IL CLIMA E
L'ENERGIA
ISPETTORATO DELLA REPUBBLICA DI SLOVENIA
PER L'AMBIENTE E L'ENERGIA

INSPEZIONE PER L'AMBIENTE
UNITA' TERRITORIALE DI CAPODISTRIA

Via Pirano 2, 6000 Capodistria

T: 05 663 23 40

E: oe-kp.irsoe@gov.si

www.irsoe.gov.si

Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo
Langusova ulica 4
1535 Ljubljana

Številka: 06182-1456/2024-5

Datum: 11. 7. 2024

Zadeva: Poročilo o izrednem inšpekcijskem pregledu pri LIV SYSTEMS, proizvodnja, predelava in trgovina, d. o. o., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna, upravljavcu naprave za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov z oznako naprave 2.6 s skupnim volumnom delovnih kadi (brez izpiranja) 42,8 m³.

Zveza: Vaš dopis št. 35432-118/2022-2550-11 z dne 17. 6. 2024

Z vašim dopisom št. 35432-118/2022-2550-11 z dne 17. 6. 2024 ste nas seznanili, da po uradni dolžnosti vodite postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-24/2006-7 z dne 17. 8. 2007, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35406-52/2018-3 z dne 30. 8. 2019, št. 35406-10/2020-13 z dne 5. 11. 2020 in št. 35406-6/2018-17 z dne 14. 12. 2020, izdanega upravljavcu LIV SYSTEMS, proizvodnja, predelava in trgovina, d. o. o., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna, za obratovanje naprave za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov z oznako naprave 2.6 s skupnim volumnom delovnih kadi (brez izpiranja) 42,8 m³, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 393/3, 393/28, 393/33, 393/51, 393/53, 393/54, 393/55, 393/57 in 393/63, vse k. o. 2488 Zalog, na naslovu Industrijska cesta 2, 6230 Postojna. Skladno z določbo desetega odstavka 119. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24, v nadaljevanju: ZVO-2) je bil pri upravljavcu LIV SYSTEMS, proizvodnja, predelava in trgovina, d. o. o., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna (v nadaljevanju zavezanec) dne 9. 7. 2024 opravljen izredni inšpekcijski pregled.

Pri inšpekcijskem pregledu je bilo ugotovljeno, da zavezanec deluje v skladu s predpisi in izpolnjuje okoljevarstvene zahteve. Ugotovitveni postopek še poteka v zvezi s prekomerno porabo odpadne komunalne vode, pridobivajo se ustrezna dokazila. V obsegu opravljenega nadzora druge nepravilnosti na ostalih področjih niso ugotovljene. Glede izpolnjevanja zahtev po posameznih področjih je bilo ugotovljeno sledeče:

- **Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak**

Zavezanec je predložil oceno o letnih emisijah snovi v zrak za leto 2023 iz katere izhaja, da je bilo za izpust galvano-linija bobnov za alkalno cinkanje (Z2), za galvano-linije obešal za kislino cinkanje (Z3) in iz industrijske čistilne naprave za čiščenje odpadnih vod in iz skladiščnih rezervoarjev (Z4), izdelano s strani pooblaščenca ZVD d. o. o. Ljubljana POROČILO O EMISIJI SNOVI V ZRAK ŠT. LOM 20210033 z dne 19. 02. 2021. Meritve na izpustih z oznakami Z2, Z3 in Z4 so bile izvedene 28. 1. 2021. Vsi rezultati meritev emisijskih koncentracij so bili v času meritev v dovoljenih mejah. Na izpustih Z1 in Z6 so bile izvedene meritve dne 30. 10. 2018 s strani ZVD Ljubljana in izdelano Poročilo o emisiji snovi v zrak. Podana je izjava, da sta bila izpusta Z1 in Z6 v letu 2023 ukinjena in odjavljena iz aplikacije REMIS, na ARSO. V napravi hladilni agregat-hladilni sistem za galvano sta nameščeni

dve liniji za cinkanje, v katerih se uporablja hladivo z oznako R 407C v količini 67 kg in 17,4 kg. Za napravo zavezanec zagotavlja letno preskus tesnosti. V letu 2023 je preskus tesnosti opravilo podjetje MenardRA d. o. o., Tržaška c. 14A, 1370 Logatec-Domen Menard AI/05-228. Na malih kurilnih napravah je v letu 2023 dimnikarska služba CADEA d. o. o. Planina 221, 6232 Planina opravila čiščenje dimnikov in meritve emisij plinov v zrak. Ni bilo ugotovljenih nepravilnosti (pozitiven zapisnik). Družba ELTER d. o. o., Komen je v letu 2024 (dne 14. 3. 2024), na kurilnih napravah - kotlih 3, 2 in 1 ter gorilcih kurilnih naprav izvedla servis plinskih trošil-redni servis in kontrolo tesnosti notranje plinske instalacije.

- **Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v vode**

Na industrijsko čistilno napravo LIV SYSTEMS (v nadaljevanju IČN LIV SYSTEMS) dotekajo izpiralne krogotočne vode iz linije cinkanja, koncentradi iz galvane in slučajno razlite vode iz galvane in čistilne naprave. Odpadne vode IČN LIV SYSTEMS odteka v javno kanalizacijo, ki se zaključuje s centralno čistilno napravo Postojna.

Na inšpekcijo za okolje je bilo posredovano Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje LIV SYSTEMS d. o. o., za leto 2023, z evidenčno oznako poročila 2700-17/20164-23/LP-NG, z dne 26. 1. 2024 (v nadaljevanju OM), ki ga je izdelal Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Oddelek za odpadne vode, Enota Koper in Nova Gorica, Vipavska c. 13, 5000 Nova Gorica. Poročilo OM je zavezanec predložil v elektronski obliki ministrstvu v predpisanem roku.

Iz OM izhaja, da so bila izvedena tri 6-urna vzorčenja na iztoku iz naprave na merilnem mestu MMV1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 437890 in X = 69795, parc. št. 393/28, k. o. Zalog v skladu z OVD.

V nadaljevanju je bila pregledana točka 3 OM. Glede na porabo vode v napravi, glede na bilanco porabljene vode, izhaja, da je zavezanec v letu 2023 iz javnega vodovoda odvzel 29452 m³ vode. Poraba vode je bila naslednja: industrijske odpadne vode 13676 m³ (predpisano z OVD je 16000m³) in komunalne odpadne vode 14638 m³ (predpisano z OVD je 2100m³). Ugotovljeno je bilo, da je zavezanec presegal dovoljene količine odvedene komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo za 12.538 m³ v letu 2023 in s tem ne deluje v skladu s 3.2.1 točko izreka OVD. Podana je bila izjava, da je bila v letu 2023 okvara na vodovodnem omrežju, ker je počila cev, vendar je bila napaka odpravljena. V zvezi s predmetnim preseganjem poteka še ugotovitveni postopek.

V skladu z 10. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Ur.l. št. 64/12, 64/14 in 98/15, v nadaljevanju Uredba) naprava na tem iztoku v letu 2023 ni presegala mejne vrednosti za noben parameter, ki so določene v OVD. V skladu z 11. členom Uredbe naprava na tem iztoku ni čezmerno obremenjevala okolja.

Za IČN LIV SYSTEMS ima zavezanec izdelan poslovnik in vodi obratovalni dnevnik v skladu z OVD.

- **Okoljevarstvene zahteve glede ravnanja z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti**

Pri proizvodnem procesu nastajajo nevarni in nenevarni odpadki, ki so popisani v »Načrtu gospodarjenja z odpadki«, izdelanem v letu 2023, ki je v skladu z 27. členom Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23, v nadaljevanju Uredba1).

Za leto 2023 je bilo poročilo ODP nastajanje pravočasno izdelano in predloženo na ARSO (5. 2. 2024). Iz sistema IS Odpadki je bilo pridobljeno poročilo ODP - nastajanje2023. Za izpolnjevanje evidenčnih listov pošiljk odpadkov v IS ODPADKI je zavezanec pooblastil naslednje prevzemnike: Kemis, Odpad, TAB, Publikus in Cinkarna Celje. Iz poročila iz tabele 2-ravnanje z odpadki v letu 2023 izhaja, da je nastalo skupaj 2.685,238 ton odpadkov, od tega 126,362 ton nevarnih odpadkov.

Zavezanec izvaja ukrepe za preprečevanje onesnaževanja oziroma zmanjšanja emisij iz naprave. Nastale odpadke začasno skladišči:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja, pri čemer so opremljeni s podatki o nazivu odpadka, njegovi številki ter

- tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti zavezanca nastanejo v 12 mesecih.

Odpadki se zbirajo ločeno in začasno skladiščijo na različnih mestih. Zavezanec nevarne odpadke začasno skladišči tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki in nevarne odpadke hrani v embalaži, izdelani iz materiala, odpornega proti učinkovanju shranjenih odpadkov in v za to namenjenih in v skladu s predpisi urejenih objektih.

Nastali nevarni odpadki se do oddaje ločeno skladiščijo, običajno v 200 litrskih kovinskih sodih, lahko pa tudi v manjših 25 L kovinskih posodah in v 1000 L IBC plastičnih kontejnerjih. Odpadki oziroma posode, v katerih so odpadki, so opremljene z oznako o nazivu in s št. odpadka, nevarni odpadki so opremljeni tudi z oznako nevarni odpadek.

Odpadna olja in emulzije se začasno skladiščijo v 200 l kovinskih sodih (ki so označeni), ki se nahajajo v pokritem objektu »pokrito skladišče nevarnih snovi«. Tla so preplastena za olja in tekočine nepropustno snovjo in opremljena z lovilno pregrado.

Izvajajo se ukrepi za spremljanje lastnih odpadkov, nastalih v napravi in ravnanje z njimi, in sicer vodi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi v skladu z 28. členom Uredbe 1. Zavezanec vodi evidenco o nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi v elektronski obliki, ki se arhivira po internih predpisih v okviru sistema ravnanja z okoljem ISO 14001:2015 in standard kakovosti ISO 9001:2015.

Zavezanec je povzročitelj odpadne embalaže. Zagotovljeno je izpopolnjevanje obveznosti v zvezi z embalažo in odpadno embalažo. Zavezanec ima z družbo DROE INTERZERO sklenjeno Partnersko pogodbo št. OE168111 in Aneks z dne 13.1.2016, o vključitvi v skupni sistem ravnanja z odpadno embalažo za embalažo, dano na trg RS. Iz predložene dokumentacije izhaja, da je zavezanec o oddajanju embalaže na trg poročal DROE INTERZERO kvartalno.

- **Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa**

Zadnje meritve hrupa so bile izvedene dne 25. 9. 2023 in 26. 9. 2023. Na vpogled je bilo predloženo Poročilo o ocenjevanju in vrednotenju hrupa za Liv Systems d. o. o., Industrijska cesta 2, 6230 Postojna št. 2920-20/83263-23 z dne 20. 10. 2023, ki ga je izdelal pooblaščen izvajalec Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, oddelek za okolje in zdravje, Prvomajska ulica 1, Maribor. Upravljavca naprave (zavezanec), je zavezanec za občasne meritve emisije hrupa v okolje enkrat na tri leta. Iz točke 5 citiranega poročila »Sklep«, izhaja, da vir hrupa LIV SYSTEMS ne povzroča čezmerne obremenitve okolja s hrupom.

- **Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer**

Zavezanec pri nadzemnem skladiščenju nevarnih tekočin v nepremičnih rezervoarjih v objektu (Rez 1, Rez 2, Rez 3) zagotavlja zadrževalni sistem za prestrezanje in zadrževanje iztekajoče nevarne tekočine. Zagotavlja, da je nepremični rezervoar nameščen in opremljen tako, da je vsak trenutek mogoče ugotoviti iztekanje nevarne tekočine iz nepremičnih rezervoarjev, cevovodov ter pripadajoče opreme.

Rez 3 od leta 2023 ni v uporabi, zato zavezanec ni imel načrta ravnanja z nevarnimi tekočinami v skladu z 14. točko Uredbe o skladiščenju nevarnih tekočin v nepremičnih skladiščnih posodah (Uradni list RS, št. 104/09, 29/10, 105/10 in 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju Uredba 2) in ni vodil evidence o skladiščenju nevarnih tekočin iz katere je razviden letni pretok nevarnih tekočin. V zvezi z Rez 3 je bila podana izjava, da Rez 3 se ne uporablja in bo ob izgradnji nove prašne lakirnice podana sprememba OVD glede Rez 3.

Vsak rezervoar je opremljen z nivojskim stikalom, pnevmatsko črpalko, pnevmatskim membranskim ventilom, elektro magnetnim ventilom in tlačnim regulatorjem, rezervoar za HCl pa tudi z absorberjem za hlapce. Dne 23. 3. 2022 je preizkus tesnosti za rezervoar 3 opravilo podjetje A2B derivati d. o. o. Domžale.

V kolikor zavezanec v določenem roku ne bo predložil ustreznih dokazil o odpravi ugotovljene nepravilnosti, bo izdana ureditvena odločba z odpravo nepravilnosti, ki so bile ugotovljene v inšpekcijskem postopku.

Po odpravi ugotovljenih nepravilnosti vas bomo o tem nemudoma obvestili.

S spoštovanjem.

Živa Božič
inšpektorica za okolje

Vročiti

- Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, Langusova ulica 4, 1535 Ljubljana (vročiti po e-pošti: gp.mope@gov.si)