



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom

Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-02/22-45/02

**URBROJ:** 517-05-1-3-1-23-13

Zagreb, 18. srpnja 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju članka 100. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), a u vezi članka 16. stavka 7. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, br. 8/14 i 5/18) i Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli točke 6.7., povodom zahtjeva operatera Brodograđevna industrija Split d.d. u Splitu, OIB: 18556905592, za ishođenje rješenja o radu ispod graničnih vrijednosti pokazatelja za postojeće postrojenje brodogradnje Brodograđevna industrija Split d.d. u Splitu, donosi

### RJEŠENJE o radu postrojenja ispod graničnih vrijednosti pokazatelja

I. Za postojeće postrojenje brodogradnje Brodograđevna industrija Split d.d.u Splitu, operatera Brodograđevna industrija Split d.d. u Splitu utvrđuju se uvjeti za rad postrojenja ispod graničnih vrijednosti pokazatelja bez ishođenja okolišne dozvole.

II.1. Djelatnost iz Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli za koju se utvrđuju uvjeti za rad postrojenja ispod graničnih vrijednosti pokazatelja je:

Točka 6.7. Površinska obrada tvari, predmeta ili proizvoda u kojima se koriste organska otapala, osobito za apretiranje, tiskanje, premazivanje, odmašćivanje, prevlačenje vodonepropusnim slojem, obradu zatvaranja površinskih pora, bojenje, čišćenje ili impregniranje, kapaciteta potrošnje organskih otapala preko 150 kg na sat ili više od 200 tona na godinu.

II.2. Utvrđuje se dozvoljeni prag potrošnje organskih otapala za djelatnost iz točke II.1.:

- 95 kg/sat ili 195 t/godinu.

**II.3. Obvezuje se operater Brodograđevna industrija Split d.d., Put Supavla 21, Split, da vodi evidenciju o proizvodnji na sljedeći način:**

**II.3.1. Evidencija proizvodnje:**

Djelatnost u postrojenju	Dozvoljeni prag potrošnje organskih otapala	Najveća satna potrošnja organskih otapala za tekući mjesec (kg/sat)	Razlika potrošnje organskih otapala do godišnjeg dozvoljenog praga potrošnje kvartalno (4xgod) (t)
Upisati djelatnost iz točke 6.7. Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli	95 kg/h 195 tona/god	(upisati vrijednost)	

**II.3.2. Evidenciju iz točke II.3.1. potpisuje odgovorna osoba operatera.**

**II.4. Operater je dužan čuvati dnevnu evidenciju iz točke II.3.1. te dostavljati izvještaj o satnoj potrošnji i razlici potrošnje do utvrđenog godišnjeg praga potrošnje kvartalno - četiri puta godišnje Državnom inspektoratu, ustrojstvenoj jedinici za inspekcijske poslove zaštite okoliša, najkasnije 15 dana po isteku mjeseca u kojem je proteklo tri mjeseca za koje se vodi evidencija.**

**II.5. Prije započinjanja rada s pokazateljima koji prelaze vrijednosti određene ovim rješenjem operater mora ishoditi okolišnu dozvolu za obavljanje djelatnosti iz točke II.1.**

**II.6. Obveze operatera prema posebnim propisima proizlaze iz mišljenja tijela i/ili osoba nadležnih prema posebnim propisima:**

**II.6.1. Operater je obveznik pribavljanja vodopravne dozvole za ispuštanje otpadnih voda koju mora ishoditi u roku određenim posebnim propisom.**

**II.6.2. Operater ima obvezu poštivati zakonske i podzakonske akte iz područja zaštite zraka koji se primjenjuju na aktivnosti u postrojenju.**

**II.6.3. Operater je dužan s otpadom koji nastaje radom postrojenja postupati sukladno Zakonu o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 84/21), Pravilnikom o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 106/22) i ostalim provedbenim propisima iz područja gospodarenja otpadom.**

**II.6.4. Operater je dužan osigurati da razina buke koja nastaje radom postojećeg postrojenja bude u skladu sa Zakonom o zaštiti od buke („Narodne novine“, br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18 i 14/21) i Pravilnikom o najvišim dopuštenim razinama buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka („Narodne novine“, br. 143/21 tako da nema štetan utjecaj na zdravlje ljudi.**

**II.6.5. Operater je dužan u slučaju korištenja opasnih kemikalija uskladiti se sa Zakonom o kemikalijama („Narodne novine“, br. 18/13, 115/18 i 37/20) i podzakonskim aktima.**

- III. Rješenje iz točke I. izdaje se na rok od četiri godine.**
- IV. Ukida se Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, KLASA: UP/I-351-03/12-02/11, URBROJ: 517-06-2-2-1-17-67 od 15. siječnja 2018. godine i Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole, KLASA: UP/I-351-03/19-08/45, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-6 od 1. lipnja 2020. godine.**
- V. Ovo Rješenje dostavlja se u Očeviđnik okolišnih dozvola radi upisa brisanja ukidanja rješenja pod t. IV.**
- VI. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

### **Obrazloženje**

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zaprimilo je dana 3. siječnja 2022. godine, zahtjev operatera Brodograđevna industrija Split d.d., Put Su-pavla 21, Split, za produženje roka izuzeća od primjene ciljne emisije HOS-a određen Rješenjem o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, KLASA: UP/I-351-03/12-02/11, URBROJ: 517-06-2-2-1-17-67 od 15. siječnja 2018. godine i Rješenjem o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole, KLASA: UP/I-351-03/19-08/45, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-6 od 1. lipnja 2020. godine. Operater u svom zahtjevu traži odgodu primjene ciljne emisije HOS-a, kao i granične vrijednosti emisije (GVE) HOS-a. Zahtjev je podnesen nakon donesenih i objavljenih Zaključaka o najboljim raspoloživim tehnikama (NRT-a) za površinsku obradu upotrebom organskih otapala, uključujući zaštitu drva i proizvoda od drva kemikalijama (u dalnjem tekstu: BATC STS)(SL L 414/19, 9.12.2020.).

Ministarstvo je temeljem članka 115. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) po službenoj dužnosti Zaključkom, KLASA: UP/I-351-02/22-45/02, URBROJ: 517-05-1-3-1-22-2 od 20. travnja 2022. godine, pokrenulo postupak za razmatranje uvjeta okolišne dozvole određenih Rješenjem o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, KLASA: UP/I-351-03/12-02/11, URBROJ: 517-06-2-2-1-17-67 od 15. siječnja 2018. godine i Rješenjem o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole, KLASA: UP/I-351-03/19-08/45, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-6 od 1. lipnja 2020. godine i zatražilo od operatera dostavu stručne podloge.

Operater postrojenja Brodograđevna industrija Split d.d. iz Splita je dana 21. ožujka 2023. godine podnio Ministarstvu Zahtjev, KLASA: UP/I-351-02/22-45/02, URBROJ: 378-23-3, za dozvolu za rad ispod graničnih vrijednosti pokazatelja. Operater je svoj zahtjev obrazložio sljedećim razlozima:

U postrojenju se obavlja aktivnost brodogradnje u sklopu sljedećih tehnoloških jedinica: pjeskara limova i profila i komora za bojanje limova i profila; hala AKZ cijevi-kabinet za pjeskanjenje i hala za bojanje cijevi; objekt AKZ opreme-kabinet za pjeskanjenje i hala za bojanje brodske opreme; objekt AKZ sekcija AKZ hale (1-7) i navozi (1-3) i opremna obala.

Tehnološki proces počinje čišćenjem, predgrijavanjem, sačmarenjem te nanošenjem premaza na pojedine elemente konstrukcije, potom slijede: predmontaža, montaža i porinuće trupa broda. U postrojenju se provodi aktivnost bojanja brodskih površina i ostalih čeličnih konstrukcija proizvodima koji u svom sastavu sadrže hlapive organske spojeve. Bojanje se odvija u nekontroliranim uvjetima u kojima nije moguće kontinuirano praćenje emisija u zrak, već se isto prati izračunom masene bilance otapala u korištenim proizvodima u promatranom periodu.

Prema Rješenju od 15. siječnja 2018. godine kapacitet potrošnje organskih otapala sadržan u sirovinama i drugim tvarima iznosi 720 t/god.

Ukupna potrošnja hlapivih organskih otapala tijekom provođenja aktivnosti bojanja brodskih površina i ostalih čeličnih konstrukcija u proteklih pet godina iznosila je: 88,05 t/god u 2018. godini, 64,96 t/god u 2019. godini, 55,60 t/god u 2020. godini, 40,36 t/god u 2021. godini i 6,05 t/god u 2022. godini.

Budući da postrojenje već niz godina radi ispod propisanog praga potrošnje organskih otapala od 150 kg/sat ili 200 t/god, predlaže se granični pokazatelj potrošnje organskih otapala od 95 kg/sat ili 195 t/god,

Postupak je proveden primjenom odgovarajućih odredbi slijedećih propisa:

1. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09 i 110/21),
2. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18; u dalnjem tekstu: Zakon),
3. Posebnih propisa o zaštiti pojedinih sastavnica okoliša i posebnih propisa o zaštiti od pojedinih opterećenja,
4. Uredbom o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, broj 8/14 i 5/18; u dalnjem tekstu: Uredba)

Sukladno odredbama članka 100. stavka 1. Zakona Ministarstvo je na svojim internetskim stranicama objavilo informaciju o zahtjevu za ishođenje rješenja za rad ispod graničnih vrijednosti pokazatelja, KLASA: UP/I-351-02/22-45/02, URBROJ:517-05-1-3-1-23-4 od 23. ožujka 2023. godine.

Sukladno odredbama članka 102. stavka 6. Zakona, Ministarstvo je svojim dopisom, KLASA: UP/I-351-02/22-45/02, URBROJ:517-05-1-3-1-23-5 od 23. ožujka 2023. godine pozvalo svoje ustrojstvene jedinice nadležne po posebnim propisima da se izjasne o obvezi ishođenja dozvola za postrojenje po posebnim propisima: Upravu vodnoga gospodarstva i zaštitu mora, Upravu za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom: Sektor za održivo gospodarenje otpadom, Upravu za klimatske aktivnosti, Upravu za zaštitu prirode te nadležno tijelo za zaštitu od buke: Ministarstvo zdravstva.

U postupku su dobivena mišljenja: Uprave za klimatske aktivnosti, KLASA: 351-05/23-05/119, URBROJ: 517-04-2-1-23-2 od 18. travnja 2023. godine, Uprave za zaštitu prirode, KLASA: 352-07/23-06/5, URBROJ: 517-10-2-3-23-2 od 24. travnja 2023. godine, Uprave za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Sektora za održivo gospodarenje otpadom, KLASA: 351-01/23-02/30, URBROJ: 517-05-2-2-23-2 od 25. svibnja 2023. godine, Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora - Hrvatskih voda, VGO za slivove južnog Jadran, KLASA: 325-01/23-01/143, URBROJ: 517-09-1-2-1-23-4 od 11. svibnja 2023. godine te Ministarstva zdravstva, KLASA: 351-03/23-01/25, URBROJ: 534-03-3-2/10-23-3 od 13. srpnja 2023. godine.

Vodnogospodarski odjel za slivove južnog Jadrana Hrvatskih voda očitovao se da je operater obveznik ishođenja vodopravne dozvolu za ispuštanje otpadnih voda za postojeće postrojenje brodogradnje Brodograđevna industrija Split d.d. u Splitu sukladno odredbama članaka 70. i 165. Zakona o vodama, („Narodne novine“, broj 66/99, 84/21 i 47/23) budući da u predmetnom postrojenju nastaju sanitарне i industrijske otpadne vode koje se ispuštaju u priobalne vode. Uprava za klimatske aktivnosti očitovala se da operater nema obvezu ishođenja dozvola prema posebnim propisima u okvirima nadležnosti Sektora za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva. Nadalje se navodi da operater ima obvezu poštivanja zakonskih i podzakonskih akata iz područja zaštite zraka koji se primjenjuju na aktivnosti koje se provode u postrojenju te se skreće pozornost na obvezu operatera da provodi sprječavanje i smanjivanje onečišćenja zraka sukladno članku 39. Zakona o zaštiti zraka („Narodne novine“, broj 127/19 i 57/22), te da poštuje odredbe Uredbe o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, broj 42/21) i Pravilnika o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, broj 47/21). Sektor za održivo gospodarenje otpadom očitovao se da operater nema obvezu ishođenja dozvole vezane za gospodarenje otpadom, a s otpadom koji nastaje radom postrojenja potrebno je postupati sukladno odredbama Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21), Pravilniku o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 106/22) i ostalim provedbenim propisima iz područja gospodarenja otpadom. Uprava za zaštitu prirode očitovala se da operater nema obvezu ishođenja dozvole prema posebnim propisima budući da nije u ekološkoj mreži niti na zaštićenom području prema Zakonu o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19).

S obzirom na aktivnost proizvodnje acetilena za koju je operater, uvidom u predmetno rješenje bio obveznik, Ministarstvo nalazi da proces proizvodnje plina acetilena kemijskom reakcijom kalcijeva karbida i vode ne potпадa pod kriterij t. 4. Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli kao kemijska proizvodnja u industrijskom opsegu te operater nema dalnjih obaveza koje su proizlazile temeljem t. 4. Priloga I. Uredbe o okolišnoj dozvoli. U ovom slučaju za određivanje obaveze ishođenja okolišne dozvole nije bitna ni količina acetilena koja se dobije ovim postupkom, budući da je kalcijev karbid tvar koja se proizvodi zasebnim postupkom sinteze visokoenergetskim procesom na visokim temperaturama i može se smatrati „nosačem“ acetilena. Slijedom navedenog, proizvodnja acetilena se može smatrati razvijanjem acetilena *„in situ“* bez obzira da li se nakon dobivanja tj. razvijanja acetilena plin puni u boce i zatim u bocama odvozi na mjesto potrošnje ili se odgovarajućim sustavom uređaja i cijevi razvodi u industrijskim postrojenjima za procese gdje je to potrebno.

Ministarstvo je u predmetnom postupku razmotrilo navode iz Zahtjeva i svu dokumentaciju u predmetu te primjenom važećih propisa koji se odnose na predmetno postrojenje, na temelju svega navedenog utvrdilo da je zahtjev operatera osnovan te da je za namjeravano postrojenje iz točke I. izreke ovog rješenja utvrdilo kako stoji u izreci pod točkom II. ovog rješenja.

Točke II.1., II.2., II.3., II.4., II.5. i II.6. izreke rješenja temelje se na odredbama članka 102. Zakona.

Dodatno se točka II.4. obrazlaže na potrebi praćenja proizvodnje s visokim pragom vrijednosti pokazatelja te u skladu s odgovarajućom primjenom članka 18.a. Uredbe, razlikom između predloženog praga obavljanja djelatnosti (95 kg/sat ili 195 t/god) i kapaciteta kojim se određuje obveza okolišne dozvole prema t. II.1. izreke ovog Rješenja (150 kg/sat ili 200 t/god).

Točka III. Temelji se na odredbama članka 100. stavka 4. Zakona.

U vezi točke IV. izreke rješenja, s obzirom da operater namjerava raditi ispod vrijednosti građaničnih pokazatelja propisanih Prilogom I. Uredbe, Ministarstvo nalazi da je na temelju odredbi članka 130. stavka 1. točke 1. i članka 129. stavka 2. točke 2. Zakona o općem upravnom postupku, time ispunjen uvjet za ukidanje Rješenja o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, KLASA: UP/I-351-03/12-02/11, URBROJ: 517-06-2-2-17-67 od 15. siječnja 2018. godine i Rješenja o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole, KLASA: UP/I-351-03/19-08/45, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-6 od 1. lipnja 2020. godine, jer u istoj stvari ne može biti odlučeno s dva rješenja kojima je to pitanje drugačije riješeno.

Točka V. izreke rješenja temelji se na odredbama članka 2. stavka 1. Pravilnika o očevidniku izdanih okolišnih dozvola („Narodne novine“, broj 51/16).

Temeljem svega naprijed utvrđenoga odlučeno je kao u izreci ovoga rješenja.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnog судa u Splitu, Put Supavlja 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom судu neposredno u pisanim obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektroničkim putem.



Dostaviti:

1. Brodograđevna industrija Split d.d., Put Supavlja 21, 21000 Splitnici, (R! s povratnim com)
2. Zavod za zaštitu okoliša i prirode, ovdje
3. Državni inspektorat, Sektor za nadzor zaštite okoliša, zaštite prirode i vodopravni nadzor, Šubićeva ulica 29, 10000 Zagreb