



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i  
održivo gospodarenje otpadom

**KLASA:** 351-02/21-59/07

**URBROJ:** 517-05-1-3-23-9

Zagreb, 23. ožujka 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja u postupku produženja suglasnosti na Izvješće o sigurnosti za područje postrojenja Otpremna stanica Stružec, operatera INA Industrija nafte d.d. iz Zagreba, na temelju odredbe članka 125. stavka 4. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine”, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) donosi

### PRODUŽENJE SUGLASNOSTI

- I. Producuje se suglasnost na Izvješće o sigurnosti za područje postrojenja Otpremna stanica Stružec, operatera INA Industrija nafte d.d. iz Zagreba, KLASA: 351-02/16-59/09, URBROJ: 517-06-2-2-2-16-4 od 22. prosinca 2016. za pet (5) godina, odnosno do 09. siječnja 2027. godine.
- II. Politika sprječavanja velikih nesreća od kolovoza 2020. i Unutarnji plan za Otpremnu stanicu Stružec od srpnja 2020. sastavni su dio suglasnosti.
- III. Ovo produženje suglasnosti objavljuje se na internetskoj stranici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

### Obrazloženje

Operater postrojenja, INA Industrija nafte d.d. iz Zagreba podnio je 17. lipnja 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za produženjem važenja suglasnosti Ministarstva, KLASA: 351-02/16-59/09, URBROJ: 517-06-2-2-2-16-14 od 22. prosinca 2016. godine na Izvješće o sigurnosti za područje postrojenja Otpremna stanica Stružec (u dalnjem tekstu: Suglasnost). U prilogu zahtjeva operater postrojenja dostavio je izjavu odgovorne osobe u pravnoj osobi kao dokaz da se na području postrojenja Otpremne stanice Stružec nisu promijenili uvjeti na temelju kojih je dana prvočitna Suglasnost.

Suglasnost je u skladu s odredbama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine”, broj 80/13, 153/13 i 78/15) izdana na rok važenja od pet godina. Prema odredbi članka 125. stavka 4. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine”, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18; u dalnjem tekstu: Zakon) važenje suglasnosti može se na zahtjev operatera produžiti na još pet godina, uz uvjet da operater dokaže da se u području postrojenja nisu promijenili uvjeti na temelju kojih je dana prvočitna suglasnost na Izvješće o sigurnosti te da su ispunjeni uvjeti u skladu sa Zakonom i Uredbom o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari („Narodne novine“, broj 44/14, 31/17 i 45/17 – Ispravak, u dalnjem tekstu: Uredba).

Kako bi Ministarstvo moglo ocijeniti osnovanost zahtjeva operatera za produženjem Suglasnosti temeljem odredbi Zakona i Uredbe, Ministarstvo je dopisom, KLASA: 351-02/21-59/07, URBROJ: 517-05-1-3-2-21-3 od 18. listopada 2021. godine zatražilo očitovanje Državnog inspektorata Republike Hrvatske temeljem provedenih inspekcijskih nadzora na području postrojenja vezano uz provedbu mjera i aktivnosti iz Izvješća o sigurnosti te ispunjavanje uvjeta sukladno izdanoj Suglasnosti, a posebice onih za poboljšanje primjene Politike sprječavanja velikih nesreća i implementacije sustava upravljanja sigurnošću iz točke IV. Suglasnosti. Pored navedenog, a slijedom odredbe članka 19. stavka 1. točke 1., 2. i 3. Uredbe operater je u obvezi redovito preispitivati te ako je potrebno ažurirati Politiku sprječavanja velikih nesreća i Izvješća o sigurnosti, i to u rokovima i slučajevima kako slijedi: najmanje svakih 5 godina od izdavanja suglasnosti na Izvješće o sigurnosti, odnosno donošenja Politike sprječavanja velikih nesreća; bez odlaganja, a prije planirane značajne promjene i/ili rekonstrukcije: u području postrojenja; skladišnom prostoru; u postupku u kojem se koristi opasna tvar, u količini, prirodi, agregatnom stanju opasne tvari u usporedbi s podacima sadržanim u postojećem Izvješću o sigurnosti; u bilo koje drugo vrijeme, a iz razloga, odnosno slučajeva koji se navodi u točki 3. stavka 1. tog članka.

Budući je operater u obvezi redovito preispitivati i ako je potrebno ažurirati Politiku sprječavanja velikih nesreća i Izvješće o sigurnosti najmanje svakih 5 godina od izdavanja suglasnosti na Izvješće o sigurnosti, odnosno donošenja Politike sprječavanja velikih nesreća Ministarstvo je dopisom, KLASA: 351-02/21-59/07, URBROJ: 517-05-1-3-2-21-2 od 18. listopada 2021. godine pozvalo operatera da dostavi očitovanje temeljem provedenog preispitivanja, te u slučaju da je temeljem toga potrebno i ažurirati, odnosno dopuniti i izmijeniti gore navedene dokumente, da iste dostavi Ministarstvu.

Slijedom navedenog, Ministarstvo je 23. prosinca 2021. godine zaprimilo u spis predmeta očitovanje i dokumentaciju operatera o provedenom preispitivanju statusa Politike sprječavanja velikih nesreća i Izvješća o sigurnosti objekta Opremne stanice Stružec, oznake dokumenta: 001/50000215/20-12/21/1589 iz prosinca 2021. godine. Pregledom dokumentacije u točki 5. *Utvrđivanje i analiza rizika od nesreće te načini sprječavanja* Ministarstvo je utvrdilo da popis scenarija nije identičan onima iz Izvješća o sigurnosti iz 2016. godine kao i da se operater poziva na krivu numeričku oznaku tablice iz Izvješća o sigurnosti. Istovremeno iz postupka preispitivanja operatera proizlazi da nije došlo do promjene u odnosu na Izvješće o sigurnosti jer je u dokumentaciji operater naveo da su pretpostavljeni iznenadni događaji, moguće posljedice kao i moguća učestalost obrađeni pojedinačno, te da su shodno dobivenim rezultatima u područjima kvalitativnog i kvantitavnog pristupa te da nisu mijenjani u odnosu na Izvješće o sigurnosti za koje je ishođena Suglasnost. Stoga je Ministarstvo dana 12. travnja 2022. putem elektroničke pošte pozvalo operatera da se očituje o navedenom te ukoliko je u preispitivanjima došlo do promjene u odnosu na Izvješće o sigurnosti od 2016. za koje ishođena Suglasnost, da je tada potrebno dostaviti odgovarajuća obrazloženja, odnosno izmjenu i/ili dopunu Izvješća o sigurnosti, a što je Ministarstvo i navelo u svom dopisu od 18.10.2021. (KLASA: 351-02/21-59/07, URBROJ: 517-05-1-3-2-21-2).

Operater je dana 11. svibnja 2022. putem elektroničke pošte dostavio očitovanje oznake Re: 001/50000215/10-05/22/1014 od 11. svibnja 2022., urudžbirano u spis predmeta, o pregledu dokumentacije preispitivanja prema kojem je operater ustanovio da je tijekom preispitivanja došlo do pogreške od strane operatera što se tiče poglavљa 5. *Popis scenarija iznenadnih događaja* iz razloga jer operater preispitivanje nije obavio po konačno usvojenom Izvješću o sigurnosti iz 2016. godine za koje je ishođena Suglasnost, već po prethodnoj verziji nacrta Izvješća o sigurnosti. U prilogu očitovanja dostavio je revidiranu dokumentaciju o provedenom preispitivanju statusa Politike sprječavanja velikih nesreća i Izvješća o sigurnosti

objekta Otpremne stanice Stružec, oznake dokumenta: 001/50000215/20-12/21/1589 iz svibnja 2022. godine. U dokumentaciji operatera navedeno je kako slijedi.

Vezano uz dio preispitivanja koje se odnosi na informacije o sustavu upravljanja i organizaciji područja postrojenja iz perspektive sprječavanja velikih nesreća operater navodi da INA Industrija nafte d.d. ima izrađenu Politiku sprječavanja velikih nesreća kojom se jamči visok stupanj zaštite čovjeka i okoliša odgovarajućim sigurnosnim sredstvima, strukturama i sustavima upravljanja. Operater navodi da je u kolovozu 2020. donesena nova Politika, međutim sadržajno se nije mijenjala u odnosu na prethodnu, već se samo promijenio potpisnik. Za sustav upravljanja sigurnošću operater navodi da se temelji na procjenama rizika, procjenama ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija te certificiranim sustavima upravljanja ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 i ISO 45001:2018. Operater navodi da su uloge i odgovornosti osoblja koje sudjeluje u upravljanju velikim nesrećama razrađene u Unutarnjem planu i Planu kriznog menadžmenta. Temeljna opredjeljenja i dokumenti u upravljanju zaštitom zdravlja i sigurnošću i zaštitom okoliša prema navodima operatera nisu se značajno mijenjali od 2016. godine.

Vezano uz opis lokacije područja postrojenja operater navodi da se određenje postrojenja i drugih aktivnosti tvrtke koje bi mogle predstavljati rizik od velikih nesreća i opis područja na kojima bi moglo doći do domino efekta nakon velike nesreće nisu značajno mijenjali od 2016. godine te su detaljno opisani u postojećem Izvješću o sigurnosti. Nadalje, navodi da u blizini Otpremne stanice Stružec nema postrojenja ni javnih objekata koji bi svojom djelatnošću povećali rizik izbjivanja te posljedice velikih nesreća. Operater navodi da se najbliži stambeni objekti nalaze sjeverno od spremnika nafte na udaljenosti od približno 100 m. U neposrednoj blizini Otpremne stanice Stružec s istočne strane, na udaljenosti od 75 m od najbližeg spremnika nalazi se prazan objekt.

Vezano uz dio preispitivanja koje se odnosi na tehnološki opis postrojenja operater navodi da je stanje objekta Otpremne stanice Stružec, spremnički prostor i opasna tvar isto kao i 2016. godine kada je napravljeno inicijalno Izvješće o sigurnosti, te je u istom detaljno opisano.

Vezano uz dio preispitivanja koje se odnosi na utvrđivanje i analizu rizika od nesreća te načine sprječavanja u očitovanju operater navodi da prepostavljeni iznenadni događaji, moguće posljedice kao i moguća učestalost obrađene su pojedinačno, te su shodno dobivenim rezultatima u područjima kvalitativnog i kvantitativnog pristupa prikazane u Tablici 13. *Matrica rizika za Otpremnu stanicu Stružec* u postojećem Izvješću o sigurnosti i nisu mijenjani.

Vezano uz dio preispitivanja koji se odnosi na mjere zaštite i interventne mjere za ograničavanje posljedica nesreće operater navodi da je oprema u postrojenju koja se koristi za ograničavanje posljedica velikih nesreća ostala nepromijenjena; da stupnjevi ugroženosti nisu mijenjani; da tijek komunikacije unutar tvrtke, način komunikacije s vanjskim snagama, rano obavješćivanje i uzbunjivanje lokalne zajednice nije mijenjano; da su vlastite snage operatera i vanjske snage nepromijenjene kao i ne tehničke mjere i postupanje u slučaju nesreće. Operater navodi da je sve navedeno detaljno opisano u Izvješću o sigurnosti iz 2016. godine. U prilogu je dostavljen revidirani Unutarnji plan za otpremnu stanicu Stružec, oznake 001/50716268/21-07-20/3262 od 21. srpnja 2020. godine.

U dokumentaciji operater navodi da je na osnovu izrađenog Izvješća o sigurnosti za Otpremnu stanicu Stružec 2016. godine obavljeno preispitivanje tehnološkog stanja na Otpremnoj stanci Stružec u 11. mjesecu 2021. godine te je utvrđeno da: u području postrojenja nije bilo značajnih promjena niti rekonstrukcija; u skladišnom prostoru nije bilo

značajnih promjena niti rekonstrukcija te je kompletan skladišni prostor ostao identičan stanju iz 2016. godine; u postupku u kojem se koristi opasna tvar nije došlo do promjene, te je postupak korištenja opasne tvari identičan onome iz 2016. godine; u količini, prirodi, agregatnom stanju opasne tvari u usporedbi s podacima sadržanim u postojećem Izvješću o sigurnosti nije došlo do promjene i stanje je identično stanju iz 2016. godine; nema novih saznanja o novim tehnologijama i sigurnosnim mjerama, napretku znanja pristupa opasnim tvarima; u proteklom razdoblju nije bilo velikih nesreća; scenariji iznenadnih dogadaja izrađenih 2016. godine primjenjivi su na sadašnju situaciju. Iz svega navedenoga operater zaključuje da nema potrebe za ažuriranjem Izvješća o sigurnosti i Politike sprečavanja velikih nesreća jer se nisu promijenili uvjeti na temelju kojih je dana prvočitna Suglasnost na Izvješće o sigurnosti.

Državni inspektorat Republike Hrvatske dostavio je očitovanje, KLASA: 351-02/21-11/17, URBROJ: 443-02-05-19-21-2 od 2. studenog 2021. godine u kojem je navedeno sljedeće: zadnja Politika sprječavanja velikih nesreća u INA Grupi izrađena u kolovozu 2020. temeljem koje je uspostavljen te kontroliran postojeći sustav upravljanja sigurnošću koji uključuje: identifikaciju, razumijevanje odnosno kontrolu postupanja s opasnim radnim tvarima procesima te pri njihovom skladištenju. Politika je razrađena te raspravljena po segmentima: organizacija i osoblje, prepoznavanje i procjena značajnih opasnosti, nadzor nad radom postrojenja, upravljanje promjenama, planiranje za slučaj opasnosti, praćenje učinkovitosti te revizije i pregledi. Nadalje, u očitovanju navodi da je u srpnju 2020. izrađen Unutarnji plan s osnovnom zadaćom dokazivanja poduzetih organizacijskih, upravljačkih te tehničkih mjera nužnih za sprječavanje velikih nesreća u slučaju opasnih tvar. Područje njegove primjene utvrđeno je Matricom dokumenata INA Grupe, a njime su obuhvaćeni sljedeći postupci i aktivnosti: uzbunjivanje, obavješćivanje i izvješćivanje, ustrojstvo i način postupanja sudionika u izvanrednom događaju, ustrojstvo i provođenje evakuacije i spašavanja, pružanje prve pomoći te osposobljavanje sudionika za provedbu Plana. Slijedom utvrđenja svih inspektora, sudionika SEVESO nadzora otpremne stanice Stružec, Državni inspektorat konstatira kako je Politika ovog operatera prikladna za provedbu pripadajućeg sustava upravljanja sigurnošću. Također, kriteriji i načela na kojima se ona temelji, nisu samo deklarativno opredjeljenje već su isti operacionalizirani i funkcionalni kroz brojne dokumente (upute, izvješća, planovi evakuacije, mjere zaštite na radnom mjestu, vježbe, treninzi) te kroz izvođenje radnih aktivnosti s naglaskom na kritične elemente sustava odnosno kroz potrebnu opremu nužnu za saniranje posljedica velike nesreće. Zaključno, Državni inspektorat, navodi da se procjenjuje kako operater ovog postrojenja može kontrolirati te ovladati svim opasnostima odnosno prijetnjama koje se mogu očekivati obzirom na prisutne tvari na predmetnoj lokaciji (Otpremna stanica Stružec).

Zahtjev operatera je osnovan.

Ministarstvo nalazi da je operater preispitao status Politike sprječavanja velikih nesreća i Izvješća o sigurnosti za predmetno postrojenje sukladno zahtjevima članka 19. stavka 1. Uredbe. Prema zaključcima preispitivanja operatera proizlazi da nema potrebe za ažuriranjem dokumenta Izvješća o sigurnosti i Politike sprečavanja velikih nesreća jer se nisu promijenili uvjeti na temelju kojih je dana prvočitna suglasnost na Izvješće o sigurnosti, a što je operater argumentirao. Uvidom u dostavljenu Politiku od kolovoza 2020. godine Ministarstvo nalazi da se Politika sadržajno nije mijenjala u odnosu na prethodnu, a temeljem očitovanja Državnog inspektorata potvrđeno je kroz inspekcijske nadzore da je Politika prikladna za provedbu pripadajućeg sustava upravljanja sigurnošću, da su kriteriji i načela na kojima se ona temelji i operacionalizirani i funkcionalni kroz odgovarajuću dokumentaciju i kroz izvođenje radnih aktivnosti s naglaskom na kritične elemente sustava odnosno kroz potrebnu opremu nužnu za saniranje posljedica velike nesreće. Vezano za ažurirani Unutarnji

plan od srpnja 2020. godine Ministarstvo nalazi da su se promjene u dokumentu odnosile na osobe koje su zadužene za njegovu provedbu, te iz očitovanja Državnog inspektorata proizlazi da je utvrđeno da su tim dokumentom obuhvaćeni svi postupci i aktivnosti za provedbu Plana (uzbunjivanje, obavješćivanje i izvješćivanje, ustrojstvo i način postupanja sudionika u izvanrednom događaju, ustrojstvo i provođenje evakuacije i spašavanja, pružanje prve pomoći te osposobljavanje sudionika za provedbu Plana).

Slijedom svega navedenog te uzimajući u obzir zaključnu procjenu Državnog inspektorata prema kojoj operater ovog postrojenja može kontrolirati te ovladati svim opasnostima odnosno prijetnjama koje se mogu očekivati obzirom na prisutne tvari na predmetnoj lokaciji Opremne stanice Stružec, Ministarstvo nalazi da se važenje Suglasnosti može produžiti na još pet godina jer je operater dokazao da se u području postrojenja nisu promijenili uvjeti na temelju kojih je dana prvobitna suglasnost na Izvješće o sigurnosti te da su ispunjeni uvjeti u skladu sa Zakonom i Uredbom.

Uvidom u spis predmeta Ministarstvo je utvrdilo da je operater postrojenja zaprimio Suglasnost dana 09. siječnja 2017. godine. Operater postrojenja je u propisanom roku u skladu s člankom 23. stavkom 1. Uredbe zatražio produženje važenja Suglasnosti, te mu se važenje Suglasnosti produžuje na još pet godina, točnije do 09. siječnja 2027. godine.

Slijedom svega navedenog, Ministarstvo je na temelju članka 125. stavka 4. Zakona donijelo odluku kao u točki I. i II. izreke. Točka III. je u skladu s člankom 161. Zakona i člankom 22. stavkom 5. Uredbe.



Dostaviti:

1. INA Industrija nafte d.d., Avenija V. Holjevca 10, Zagreb
2. Državni inspektorat, Šubićeva 29, Zagreb
3. Pismohrana, ovdje

