



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
Ured Županije

Upravni odjel za pomorsko dobro, promet i veze
Upravni odjel za prostorno uređenje,
graditeljstvo i zaštitu okoliša

KLASA: 351-01/16-10/4
URBROJ: 2170/1-03-08/1-16-2
Rijeka, 25. svibnja 2016.

- A) INFORMACIJA O SIGURNOSNOM STANJU U INA d.d., RAFINERIJI
NAFTE RIJEKA
B) INFORMACIJA O AKTIVNOSTIMA VEZANIM UZ ONEČIŠĆENJE MORA
ISPRED INA d.d. RAFINERIJE NAFTE RIJEKA



Materijal izradio

Damir Malenica dipl.ing.

Malenica



Materijal izradio
Zdravko Lisac dipl.ing.



Materijal izradila
mr.sc. Jelena Čanik

I. PRAVNI OSNOV

Na temelju članka 52. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) Župan donosi opće i pojedinačne akte, te zaključke sukladno zakonu i drugim propisima, te aktima Skupštine.

Na temelju članka 25. Poslovnika o radu župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14, 16/15 i 3/16), Župan donosi opće akte kada je to propisano posebnim zakonom, pojedinačne akte kada rješava o pojedinim pravima, obvezama i pravnim interesima fizičkih i pravnih osoba, te zaključke.

II. OBRAZLOŽENJE

A) Informacija o sigurnosnom stanju u INA d.d. Rafineriji nafte Rijeka

Na sjednici Županijske skupštine održanoj 25. veljače 2016. godine član Skupštine gosp. David Bregovac postavio je pitanje vezano uz stanje sigurnosti u INA d.d. Rafineriji nafte Rijeka.

Slijedom upućenog zahtjeva, Župan je pisanim putem u dva navrata (dopisi u prilogu od 10. ožujka i 5. travnja 2016. godine zatražio očitovanja Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Ministarstva gospodarstva i INA d.d., u cilju dobivanja pisane informacije što tvrtka INA d.d. poduzima u pogledu unaprjeđenja sigurnosnog stanja te kada i u kojem obuhvatu planira realizirati neophodnu modernizaciju postrojenja u Rafineriji nafte Rijeka.

Dana 14. travnja 2016. zaprimljeno je očitovanje od strane INA d.d. (u prilogu), a dana 12. svibnja 2016. i očitovanje Ministarstva gospodarstva (u prilogu). Ministarstvo zaštite okoliša i prirode nije dostavilo svoje očitovanje do dana 24. svibnja 2016. godine.

Uprava INA d.d. u svom odgovoru navodi da su provedeni planirani remontni radovi (od prosinca 2015. do ožujka 2016. godine) na svim procesnim postrojenjima te da su evidentirani izvanredni događaji temeljem kojih se provode aktivnosti za poboljšanje kako bi se smanjila mogućnost ponavljanja istih. Također, navode se aktivnosti usmjerene prema realizaciji kapitalnih investicija koje imaju za cilj povećanje efikasnosti procesnih postupaka, a kako bi se smanjile emisije štetnih tvari u okolišu.

Ministarstvo gospodarstva referira se na strateško partnerstvo Vlade Republike Hrvatske i tvrtke MOL u pogledu modernizacije obje hrvatske rafinerije uz obvezu da INA d.d. izradi Program modernizacije rafinerija i postupnog ukidanja stavljanja u promet naftnih goriva koja ne udovoljavaju propisanim standardima. Program modernizacije rafinerija nafte u Rijeci i Sisku definiran je 2005. godine.

Prva faza Programa prema navodima Ministarstva gospodarstva realizirana je do konca 2010. godine, međutim trenutno nema naznaka vezanih uz realizaciju

druge faze modernizacije rafinerija. Predstavnici dva najveća dioničara i dalje raspravljaju o budućem razvoju poslovanja INA d.d., a resorno Ministarstvo je u više navrata dopisima upozoravalo INA d.d. na nužnost što skorije provedbe druge faze modernizacije rafinerija.

Temeljem prethodno navedenog, te temeljem izvanrednih događaja iz zadnjeg trogodišnjeg perioda (izljevanje ugljikovodika iz Rafinerije nafte Rijeka od 12. svibnja 2016. godine, požar u postrojenju Procesing 2 od 2. studenog 2015. godine, požar u Postrojenju za primarnu destilaciju od 18. kolovoza 2014. godine te brojnih zagađenja uzrokovanih povećanjem koncentracije sumpornog dioksida i sumporovodika u zraku), ukazuje se na nužnost žurne provedbe mjera i aktivnosti usmjerenih prema modernizaciji postrojenja u Rafineriji nafte Rijeka, a koje bi polučile tehnološki napredak u postupku proizvodnje naftnih derivata te minimiziranja štetnog utjecaja na lokalnu zajednicu i okoliš.

B) Informacija o aktivnostima vezanim uz onečišćenje mora ispred INA d.d., Rafinerije nafte Rijeka

- **Informacija o djelovanju Županijskog operativnog centra tijekom onečišćenja mora ispred INA d.d., Rafinerije nafte Rijeka dana 12. svibnja 2016.**

Županijski operativni centar (u dalnjem tekstu: ŽOC) nadležno je tijelo za provedbu Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora (u dalnjem tekstu: Plan intervencija) koji je donijela Županijska skupština 15. srpnja 2009. godine ("Službene novine" broj 26/09 i 42/12).

Planom intervencija su utvrđene mjere koje se poduzimaju radi smanjenja šteta u okolišu izazvanih iznenadnim onečišćenjem mora u Primorsko-goranskoj županiji, subjekti koji su dužni provoditi mjere i njihova ovlaštenja, struktura ustroja te način provođenja mjeru.

Iznenadno onečišćenje mora podrazumijeva izljev ulja, smjese ulja, ispuštanje štetnih i opasnih tvari ili neuobičajeni prirodni događaj u moru (prekomjerni rast određenih organizama u moru, kao što su alge, meduze, plaštenjaci i sl.) čiji nastup nije moguće predvidjeti niti spriječiti mjerama prevencije. Planom intervencija se zato posebno razrađuje postupak u slučaju onečišćenja uljem i mješavinom ulja, postupak u slučaju onečišćenja štetnim i opasnim tvarima i postupak u slučaju neuobičajenog prirodnog događaja.

Dana 12. svibnja 2016. godine dežurni djelatnici tvrtke Dezinsekcija d.o.o. Rijeka tijekom redovnog obilaska akvatorija u 15:20 sati primijetili su mrlje ugljikovodika u obalnom području neposredno pored Rafinerije nafte Rijeka.

Onečišćenje je uočeno na površini mora zapadno od ispusta oborinskih otpadnih voda, na udaljenosti cca 150 m od obale. O uočenom obavještavaju poslovođu službe, koji potom obavještava osobu za nadzor.

Informacija je odmah proslijeđena u Lučku kapetaniju Rijeka, Lučkom kapetanu dr.sc. Darku Glažaru koji je i zapovjednik ŽOC-a. Istovremeno primljen je i poziv komunalnog redara Općine Kostrena o onečišćenju primjećenog i na obali u području Podurinj.

Na temelju dostavljenih podataka o obimu onečišćenja zapovjednik ŽOC-a zaključio je da nema potrebe aktivirati Plan intervencija već da onečišćenje treba sanirati angažmanom tvrtke Dezinsekcija d.o.o. Rijeka koja je i u ugovornom odnosu s Rafinerijom nafte Rijeka, tim više jer cjelokupno onečišćenje je uglavnom završilo na obali u neposrednoj blizini izvora onečišćenja.

S obzirom na lokaciju onečišćenja te pozicije ekološke opreme, djelatnici Dezinsekcije d.o.o. Rijeka su u najkraćem mogućem roku od dojave uočenog onečišćenja mora izašli na intervenciju te sukladno postojećim internim pravilnicima za postupanje u situacijama kod iznenadnih zagađenja započeli sa sanacijom mora i obale. Vezano na poziciju zagađenja sanaciji se pristupilo s posebnom pažnjom te uz provođenje svih mogućih mjera zaštite djelatnika i okoliša.

Dana 13. svibnja 2016. u 13:00 sati na prijedlog gosp. Glažara Ured Županije organizirao je obilazak mjesata onečišćenja na koji su pozvani i predstavnici medija.

Poslije obilaska održan je sastanak u INA d.d., Rafineriji nafte Rijeka između Uprave, predstavnika ŽOC-a i Općine Kostrena na kojem je Uprava Rafinerije nafte Rijeka priznala krivnju uz njavu brze i učinkovite istrage u cilju detektiranja uzroka i njegovog otklanjanja.

Vezano za dogovor na održanom sastanku INA d.d. je dostavila Izvješće o pojavi ugljikovodika u obalnom području pored Rafinerije nafte Rijeka dana 12. svibnja 2016. (u prilogu).

Sanacija je kontinuirano nastavljena bez obzira na vremenske prilike. Naime, u vrijeme obilaska bilo je jako jugo. Sanacija je intenzivno nastavljana narednih 7 dana, a u manjem obimu se obavlja i danas. U sklopu sanacije utvrđena je potreba zamjene onečišćenih kamenih oblutaka sa plaža što je u svoju obvezu preuzela INA d.d.

Sve vrijeme sanacije onečišćenja mora i obale ŽOC je putem Lučke kapetanije Rijeka vršio nadzor, a u više navrata organizirao i obilazak onečišćenog mora i obale.

Ocjenu trenutnog stanja ŽOC je dao na svojoj 4. sjednici održanoj 23. svibnja 2016. godine, kroz izjavu za javnost u kojoj je naglašeno da je sanacija mora i obale uslijed akcidenta od 12. svibnja 2016. u Urinju obavljena profesionalno i učinkovito te da je isto otklonjeno gotovo u potpunosti.

ŽOC je izrazio zadovoljstvo što se sustav zaštite mora u Primorsko-goranskoj županiji godinama stvara i razvija, a isti je dokazao svoju funkcionalnost u praksi prilikom ovog akcidenta.

- Informacija o poduzetim aktivnostima na sanaciji uzroka onečišćenja mora**

Povodom pojave naprijed navedenog onečišćenja mora, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša je od INA d.d., Rafinerije nafte Rijeka zatražio očitovanje o poduzetim aktivnostima na sanaciji izvora onečišćenja mora. Svojim očitovanjem, dostavljenim e-mail-om 25. svibnja 2016. godine, INA d.d., Rafinerije nafte Rijeka je izvijestila da je provedenom istragom potvrđeno da se radilo o lož ulju koje je u more isprano iz sustava oborinske kanalizacije. Nadalje, potvrđuje se da je uzrok tog propuštanja bila probušena drenažna cijev zauljene kanalizacije koja se povremeno koristi prilikom pokretanja lož uljne stanice. Zbog toga je drenažna cijev stavljena izvan upotrebe do sanacije. Također, dostavljena je

informacija da je sanacija onečišćene cijevi i čišćenje cijelog sustava oborinske kanalizacije u tijeku te da će navedeni radovi trajati sljedećih nekoliko tjedana.

III. IZNOS NOVČANIH SREDSTAVA POTREBNIH ZA PROVEDBU AKTA

Za provođenje ovoga materijala nije potrebno osigurati dodatna sredstva u Proračunu Primorsko-goranske županije.

IV. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA

Slijedom navedenog, predlaže se Županu Primorsko-goranske županije da doneše zaključak u tekstu kako slijedi:

Na temelju članka 52. točke 23. Statuta Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/09, 9/13 i 25/13 – pročišćeni tekst) i članka 25. Poslovnika o radu župana Primorsko-goranske županije („Službene novine“ broj 23/14, 16/15 i 3/16), Župan Primorsko-goranske županije dana ... 2016. godine donosi

Zaključak

1. Prihvata se:

- a) Informacija o sigurnosnom stanju u INA d.d., Rafineriji nafte Rijeka
- b) Informacija o aktivnostima vezanim uz onečišćenje mora ispred INA d.d. Rafinerije nafte Rijeka

2. Traži se od INA d.d. Rafinerije nafte Rijeka da provede sve zakonom propisane sigurnosne mjere u cilju minimiziranja štetnih utjecaja na lokalno stanovništvo i okoliš.

3. Traži se od mjerodavnih institucija Republike Hrvatske i INA d.d. Rafinerije nafte Rijeka da poduzmu daljnje aktivnosti kako bi se osigurala druga faza modernizacije Rafinerije nafte Rijeka, a sukladno usvojenom Programu modernizacije rafinerija.

U PRILOGU:

1. Zahtjev Župana za informaciju o sigurnosnom stanju u INA d.d., Rafineriji nafte Rijeka, KLASA: 053-02/16-02/33, URBROJ: 2170/1-01-03/2-16-2, od 10. ožujka 2016.
2. Požurnica Župana, KLASA: 053-02/16-02/33, URBROJ: 2170/1-01-03/2-16-4, od 5. travnja 2016.
3. Očitovanje INA,d.d. od 7. travnja 2016.
4. Očitovanje Ministarstva gospodarstva, KLASA: 351-01/16-01/11, URBROJ: 526-04-01-01/1-16-4, od 25. travnja 2016.
5. INA d.d., Rafinerija nafte Rijeka - Izvješće o pojavi ugljikovodika u obalnom području pored Rafinerije nafte Rijeka, od 12. svibnja 2016.
6. Očitovanje INA d.d., Rafinerije nafte Rijeka, od 25. svibnja 2016.

Prilog 1.



ŽUPAN

KLASA: 053-02/16-02/33
URBROJ: 2170/1-01-03/2-16-2
Rijeka, 10.3.2016.godine

PREMA DOSTAVNOJ LISTI

PREDMET: Sigurnosno stanje u Rafineriji nafte Rijeka INA d.d.

poštovali,

U proteklom razdoblju u Rafineriji nafte Rijeka zabilježeni su incidenti vezani uz ispuštanje gustog crnog dima te neugodnog mirisa što je izazvalo zabrinutost posebice građana koji žive na području Općine Kostrena, Grada Bakra i Grada Kraljevice.

Također, prema dostupnim informacijama zabilježeni su i požari unutar kruga pogona što ukazuje da trenutno stanje postrojenja, a koja su sve starije, i ubuduće mogu biti potencijalna opasnost za zdravlje ljudi i okoliš.

U cilju podizanja sigurnosnog stanja, a kako bi se ostvarili svi preduvjeti za pozitivan utjecaj na okoliš i kontinuirano unaprjeđenje kvalitete života lokalne zajednice, neophodno je modernizirati pogonska postrojenja rafinerije. Podsjecam, da je tvrtka MOL preuzeila obvezu modernizacije postrojenja Rafinerije nafte Rijeka još 2003. godine u trenutku kada je kao strateški partner ušao u Ina d.d., no taj proces ni do danas nakon gotovo 13 godina nije dovršen.

Afumarska 10/PK, HR-51000 Rijeka
T +385 51 351501 F +385 51 212948 E zupan@pge.hr W www.pge.hr

Slijedom prethodno navedenog, zamolio bi Vas da mi dostavite pisani informaciju što tvrtka INA d.d. poduzima u pogledu unaprijeđenja sigurnosnog stanja te kada i u kojem obuhvatu planira realizirati neophodnu modernizaciju postrojenja u Rafineriji nafte Rijeka.

S poštovanjem,

ŽUPAN
Zlatko Komadina

DOSTAVITI:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, n/r Slobomir Dobrovic, ministar, Radnička cesta 80, 10 000 Zagreb
2. Ministarstvo gospodarstva, n/r Tomislav Papenčić, ministar Ulica grada Vukovara 76, 10 000 Zagreb
3. INA - Industrija nafte, d.d., n/r Zoltán Áldott, predsjednik Uprave, Avenija Većeslava Holjevca 10, p.p. 555, 10 002 Zagreb

AP 1
14. 3. 2016
OIB 10000000000
14. 3. 2016
JPK

Adamčeva 10/IV, HR 51000 Rijeka
T ++385 51 351601 F ++385 51 212948, E zupan@pge.hr W www.pge.hr

Prilog 2.



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA
ŽUPANIJA
ŽUPAN

KLASA: D53-02/16-02/33
URBROJ: 2170/1-01-03/2-16-4
Rijeka, 5. travanj 2016. godine

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
n/r gospodina ministra
Tomislava Panenica
Ulica grada Vukovara 78
10 000 Zagreb

PREDMET: Sigurnosno stanje u Refineriji naftne Rijeke INA d.d
-požurnika:

Puštenjem gospodine ministre Panenici,

Dana 10. ožujka 2016. godine uputio sam Vam dopis (KLASA:D53-02/16-02/33, URBROJ 2170/1-01-03/2-16-2) u kojem ukazujem na ozbiljnost situacije vezano uz dosadašnja neugodna skusiva vezana uz incidente nastale u krugu tvrtke INA d.d. Refinerija naftne Rijeke s koja kontinuirano predstavljaju opasnost za zdravje lokalne zajednice te okoliša.

Također, zamolio sam Vas da mi dostavile pisani informaciju što tvrtka INA d.d. planira poduzeti u pogledu unaprijeđenja sigurnosno stanja, odnosno neophodne modernizacije postrojenja u Refineriji naftne Rijeke.

Stjedom navedenog, a kako do danas nisam dobio povratnu informaciju, zamolio bi žurno očitovanje.

S poštovanjem,

ŽUPAN
Zlatko Komadić

OOSTAVITI:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, n/r Slaven Dobrović, ministar Radnička cesta 80, 10 000 Zagreb
2. INA – Industrija naftne, d.d., n/r Zoltan Ácsot, predsjednik Uprave, Avenija Većeslava Hořevca 10, p.p. 555, 10 002 Zagreb

Adamicheva 10/IV, HR-51000 Rijeka
T +385 51 251601 F +385 51 212948 E zupan@pgz.hr W www.pgz.hr

Prilog 3.



Naš znak - Re: 00900896/07-04-16/197
Datum: 7.4.2016

Gospodarstvo Željka Komadina, župan
Pleterničko-goranske županije
od danšnjeg 10/IV. mjeseca

Veza Vaš dopis broj: 063-0206-0233

Pregmet Sigurnosne stampe u Raffineriji naftne Rijeke Dva 05

Poštovani gospodine Komadina,

U Rafineriji naftne Rijeka od prosinca 2015.godine do sredine ožujka 2016. godine obavljeni su remontni radovi na svim procesnim postrojenjima.

Tijekom zaustavljanja i pokretanja procesnih postrojenja, u nekoliko navrata, zabilježena je pojava pojačane buke i dimljenja o čemu su obaviještene lokalna zajednica i nadležna inspekcija. Značajnijeg onečišćenja zraka nije bilo što pokazuju mjerjenja izmisljkih mjernih postaja u okolini rafinerije. Tijekom pokretanja rafinerije zabilježena su tri satna prekoračenja granične vrijednosti (GV) za H_2S i 2 satna prekoračenja GV za SO_2 parametar. U 2016.g. dogodio se požar, bez ozljeda i materijalne štete na procesnoj opremi, koji je odmah lokaliziran resursima vatrogasnog postrojbe Rafinerije nafte Rijeka.

Svaki događaj koji može ili ima utjecaj na ljudi i okoliš detaljno se istražuje i evидентира te se propisuju i provode aktivnosti za poboljšanje kako se slična situacija ne bi ponovila.

Chairman & Managing Director : S. A. R. Gopalakrishnan
Executive Directors : President and members of the Management Board:
Raman Adkin, Nitin Dagle, Gabor Havassy, Ivan Knolle, David Mayall, Peter Rombouts
Supervisory Committee : President of the Supervisory Board, Brigitte Petterle

Remontni radovi u RNF vrlo uspješno su završeni u planiranom roku te su svj proizvodni procesi pokrenuti. Tijekom remonta pregledani su procesni sustavi, oprema je ispitana i servisirana, ugrađen je veliki broj novih izmjerujuća topline te zamijenjen katalizator u reaktorima. Navedenim aktivnostima osigurano je poboljšanje sigurnosti rada proizvodnih procesa.

U tijeku je provođenje kapitalnih projekata modernizacije artiljerijsko-željezničkog terminala te luke Bakar, ugradnja jedinice za povrat plinskih faza u spremnike (VPAU), modernizacija generatora pare, izgradnja zatvorenog sustava slopa postrojenja, izomerizacije, povećanje efikasnosti procesa atmosferske destilacije, rekonstrukcija spremničkog prostora te pregled, sanacija kanalizacije. Čijom provedbom će se dodatno smanjiti emisije u okoliš.

Provode se i projekti za povećanje energetske učinkovitosti, a koji se odnose na prikupljanje kondenzata u rafineriji, izgradnju stanice za rekuperaciju plina i sustava bakli te povećanje efikasnosti procesnih peći. Kao priprema za drugu fazu modernizacije Rafinerije, u tijeku je uklanjanje starih procesnih postrojenja.

Temeljem navedenog može se zaključiti da INA ulaže napore u provođenje projekata za modernizaciju i poboljšanje sigurnosti procesa, zaposlenika, izvoditelja radova te smanjenju utjecaja na okoliš kako bi se osigurao što kvalitetniji suživot industrije i lokalne zajednice.

S poštovanjem,

Ivan Krešić
Član Uprave

Zoltán Áldott
Predsjednik Uprave

Kopija:
Gospodin ministar Tomislav Panenić
Ministarstvo gospodarstva RH

Prilog 4.



PRIMORESKO-GORANSKA ŽUPANIJА

Prijava	03-05-16
Klasificacija/činjenica	03-05-16
053-02/16-02/33	01-03-2
Uradnik eml:	PM. Vr.
626-16-6	-

Pravljena: 26.01.2016.

KLASA: 053-01/16-01/11
URBROJ: 626-04-01-01-0101-16-4
Zagreb, 25. travnja 2016.

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJА

ŽUPAN
81000 RIJEKA
Adamčićeva 10/V

**PREDMET: Sigurnosno stanje u Rafineriji naftne Rijeke
obitovanje – daje se**

Poštovani,

Temeljem vašeg dopisa Klasa: 053-02/16-02/33 Urtroj: 2170/1-01-03/2-16-2 od 10. ožujka zatražili ste od nas informaciju u svezi sa sigurnosnim stanjem u RN Rijeka. U prilogu vam dostavljamo odgovaranje koje smo doobili od Uprave INA-e.

U sklopu u strateškoga partnerstva s Vlade Republike Hrvatske prikolicu stjecanja udjela u vlasništvu INA-e d.d., strateški partner MOU se obvezao da će provesti aktivnost koja među ostalim uključuju modernizaciju objekta rafinerije, u Rijeci i Sisaku. Zrađaj modernizacija rafinerija je tako povezan s vrijednosću INA-e d.d. kao kompanije s obzirom da bez njihove modernizacije više ne bi bio moguće nastaviti na europskom tržistu naftne i naftnih derivata, odnosno to bi značilo njihovo zatvaranje.

Temeljem Odluke o izradi programa modernizacije rafinerija i postupnog uključivanja stavljanja u promet tekućih naftnih goriva koja ne učinkovljavaju propisanim standardima (Klasa: 310-00/04-01/04 Urtroj: 5030115-04-1 od 15. srpnja 2004. godine) Vlade Republike Hrvatske je obvezala INA-u d.d. da izradi Program modernizacije rafinerija i postupnog uključivanja stavljanja u promet tekućih naftnih goriva koja ne učinkovljavaju propisanim standardima. Uprava INA-e d.d. je 22. ožujka 2005. godine donijela Odluku kojom se odobrava projekt modernizacije rafinerija s rokom završetka izvođenja do kraja 2008. godine ili najkasnije do kraja 2011. godine. Taj Program je uključen i u Prospekt INA-e d.d. izdan 10. studenoga 2008. godine temeljem kojeg su se procijenjivali vrijednosti dijelova INA-e d.d. Projekt modernizacija rafinerija naftne Rijeke i Sisak sadržan je u Prospektu INA-e objavljenom 2006. godine prigodom postupka inicijativa javno ponuđene odnosno zlaška INA-e d.d. na burzu.

Program modernizacije rafiniranja nafte u Šisku i Rječi definiran je 2006. godine s ciljem osiguranja odličnog rješenja rafinacijskih kapaciteta koji omogućava proizvodnju dovršata EU specifikacija (Euro VI), usidarenost s europskim direktivama u području zaštite okoliša, stabilnu opakrbu hrvatskog tržista naftnim derivatima i podizanje razne učinkovitosti i ekonomske i proizvodljivosti rafinerijske prethode.

Od projekata u okviru prve faze do konca 2010. godine dovršena su postrojenja za odvodom i poslovanje (Claus poslovanje), postrojenje hidrodesulfurizacije FCC benzina i postrojenje isomerizacije. Izgrađenom i puštanjem u rad navedenih postrojenja značajno je poboljšana kvaliteta zraka i omogućena je proizvodnja benzina europske specifikacije (Euro VI).

Nažalost, aktivnosti vezane uz realizaciju druge faze modernizacije Rafinerija su zavlačljene od strane Uprave odlikom od 8. rujna 2008. godine i provode se tek ad-hoc tehnička tješnjava za smjerjivanje emisija sumpolovodika (H2S) u prijekošnjem razdoblju. Također, trenutno ne postoje planovi za nastavak druge faze modernizacije rafinerija. Međutim, predstavnici dva najveća dionika i dalje raspravljaju o budućem razvoju poslovanja INA-e, što uključuje i djelatnost rafinerija.

Resorno Ministarstvo gospodarstva je nizom dopisa upozoravalo INA u d.d. na nužnost pokretanja aktivnosti sukladno previdenoj dinamici na što su u vlasništvu dozlažljene kontradiktorne informacije, dolje od nemogućnosti realizacije projekta zbog nemogućnosti nabave opreme (pod izikom da se i druge rafinerije moderniziraju pa se mora cekati), no loga da je odgoda uvjetovana gospodarskom kizom – koja se dogodila nakon roka u kojem su pojedine aktivnosti trebale biti već provedene. Stoga Vlada Republike Hrvatske smatra da u protekšem razdoblju nije uveličala kvalitetna korporativna politika u ovom smislu, tim prigom želi se sve vrijeme sukladno Zakenu o tržatu nafta i naftnih derivata proizvoditi refinerija na tržatu Republike Hrvatske mogli plasirati po tržaškim cijenama.

Iznajdući u vidu gospodarskog značaja rafinerije nafta za Republiku Hrvatsku Vlada Republike Hrvatske očito vrijeme u potpunosti podržala program modernizacije rafinerija te incitira na njegovošćim došlo rukojam završetku. Odluka podrška ovom projektu temelji se na jasnim i neupitnim strateškim razlozima i gospodarskim pokazateljima. Projekt modernizacije rafinerija nema alternativu i on se mora realizirati. Hrvatska mora imati rafinerijsko kapacitet jer to je planirano nacionalno interes. Vlada Republike Hrvatske će ukonstituiti sve svoje mehanizme kojima će se zagurati da strateški partner kritika MOL ispunji preuzete obvezu

S poštovanjem,

MINISTAR

Tomislav Pahorec

Uprilogu: Dopus INA-e

Prilog 5.



SD RAFINERIJE I MARKETING
CENTAR PROIZVODIĆE
RAFINERIJA MATE BIEKA

Unit 55
31201 Randolph

Tel. 051 203 - 203
Fax 051 203 973

Net math - Enseignement

Делл - Пнук 14.05.2016

17-15	2016
SEARCHED	INDEXED
SERIALIZED	FILED
FEB 1 2016	
FBI - LOS ANGELES	

CFCINA KOSTRENA
Marta Marenčić je u
Općinskoj vijećnici

Egon Dujmić dipl. ing.
Proteinski jedinstvenog upravljanog novčaka
Sv. Lucija 34
Kostrena

Predmet Izvješće o pojavici ugljikovedika u obalnom području pored Raffinerije naftne Rijeke
dana 12. 5. 2020.

Dana 12.5.2016. u 15:30 sati uočeno je onečišćenje obale i mora ugljikovodima posred Ratnjeru na potезу od uvala Dražice prema lučici Podurni.

Odmah po uočavanju tretka Dezinsekcija s kojom Ratnjeru naše Rijeka (RNP) ima sklopljen ugovor za provođenje aktivnosti zaštite mora, pristupila je sanaciji onečišćenja mora i obale. U intervenciji sanacija od strane tretka Dezinsekcija konfizirana je dva raspoloživa oprema (zaštitne hlače, upravljačke trake, hidroki, sekundarni vakuuum sistem).

U PMS fiksirani dani su ići poremećaju u tok fuzije i u proizvodnju procesu. U toku je potreba za procesima tokova, uređaja i instalacija koji bi mogli biti povezani s raspredelenim

Dana 12.5.2016. uslijed vrlo količina oborina aktiviran je izpunkt 2 – izpunkt obnovljive prirodnice vode. Kao aktivacije izpunkta 2, sukladno zadnjopravnom uvjetima okolicne deževje, uvođen je izpunkt obnovljive vode.

Sličan događaj zabilježen je u razdoblju od 25. do 29.4.2016., kada je oblikom obalnog pojava primjerno označenje u blizini ispušta 2. Napominjemo da ni tada na procesnim postrojenjima nije bilo poremećaja. Uzeti je uzorak uglikovodika sa stijena na obalnoj plazi te uzorak na podvodnoj cijevi ispušta 2 (dubina ispušta 19,5m, udaljenost ispušta od obalne crte 35 m). Analize pokazuju da se radi o sirovinskom SLOPU i sirovinskih amfesi sirovina.

U ovom trenutku, jedna od pretpostavki mogućeg izvora onečišćenja, prema preliminarnim informacijama, je odvodna cjev ispušta 2 na koju su se natokali ugljikovodi te se pri aktivaciji ispušta i većoj koljini oborinske vode ispiru s cjevi i prodiru u more. Postoji mogućnost da su ugljikovodi koji su se natokali u odvodnju cjevi ispušta 2, povezani s dogradnjom iz ožujka 2015. kada je došlo do stjecanja lož cilja prilikom pokretanja lož uljne stanice u rad. Lož uljna stanica se prostorno nalazi odmah iznad postrojenja za obradu otpadnih voda. Prilikom dogradnje lož ulje je datekala na betonsku površinu POCV te postoji mogućnost da je završilo i u ozračnom kanalu te cjevi ispušta 2.

Nakon analize prikupljenih podataka, a da bi se postavljao je sustav upijajućih brana (50mX50m),

Kako bi se dokazao izvor ometanja poduzeti će se mjere smanjenja člana raspusta i kamionom te prema potrebi čišćenje.

Zbog navedene vremenske prognoze tijekom nadolazećeg vikenda, u svrhu zaštite ometanja maršruta, tvrtke Dezinvektors provoditi će početne aktivnosti nadzora mora i obale.

U navedenom događaju obavijesteno su Lučka kapetanija, vodopravna inspekcijska i inspekcijska zadružna skupština.

S pozdravljajem,



Na znanje

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
Adamčeva 10, 57000 Rijeka
Župan PGŽ
č.č. Darko Komadina

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za graditeljstvo / zadružnu skupštinu
Riva 101, 51000 Rijeka
Pročelnica
dr. sc. Kristijan Vukšić - Jukićović

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
Voditelj odsjeka za promet i veze
Slogani kula 200
HR-51000 Rijeka
g. Zdravko Lisac

Lučka kapetanija Rijeka
Riva 1, 51000, Rijeka
Kapetan Darko Blažar

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I SVRADNE
RADNIČKA CESTA 80
10000 Zagreb
ministar@mnzop.hr

Prilog 6.

Jelena Čanik

From: Pavešić Mario <Mario.Pavesic@ina.hr>
Sent: 25. svibanj 2016 9:36
To: Jelena Čanik
Cc: Čorluka Anita; Tanšek Vjekoslava
Subject: FW: zamolba za pripremu materijala za Županijsku skupštinu

Poštovana,

Dostavljamo kratko izvješće o događaju.

Temeljem procedure za istragu izvanrednih događaja, istraga je u tijeku (sustav ICA). Po završetku istrage imati ćemo detaljne informacije.

Istraga provедена nastavno na izljevanje ugljikovodika iz Rafinerije nafte Rijeka od 12. svibnja 2016. pokazala je da se radilo o lož ulju koje je u more isprano iz sustava oborinske kanalizacije.

Lož ulje je u podzemni sustav oborinske kanalizacije dospjelo u sklopu priprema za pokretanje rafinerije nakon remonta početkom ožujka 2016. kada je prilikom pokretanja lož uljne stanice došlo do propuštanja lož ulja iz cjevovoda zauljene kanalizacije u sustav oborinske kanalizacije. Uzrok tog propuštanja je bila probušena drenažna cijev zauljene kanalizacije koja se povremeno koristi prilikom pokretanja lož uljne stanice. Drenažna cijev je stavljena izvan upotrebe do sanacije.

Jake oborine tijekom jutarnjih sati 12. svibnja uzrokovale su pojačani protok oborinske vode koja je zatim isprala zaostalo lož ulje iz sustava oborinske kanalizacije u more kroz ispust oborinske kanalizacije. U more je tom prilikom isteklo između 500 do 700 litara lož ulja.

Sanacija oštećene cijevi i čišćenje cijelog sustava oborinske kanalizacije je u tijeku, a radovi će trajati sljedećih nekoliko tjedana. Područje ostaje pod kontinuiranim nadzorom stručnih službi.

S poštovanjem,

MARIO PAVEŠIĆ
Centar proizvodnje
Vodeći specijalist za sigurnost

INA - Industrija nafte, d.d.
Urinj 53
HR - 51221 Rijeka

Mario.Pavesic@ina.hr

