

KOORDINIRANI INSPEKCIJSKI NADZOR DINA PETROKEMIJA D.D. OMIŠALJ IZVJEŠĆE O UTVRĐENOM STANJU I POSTUPANJU

Koordinirani inspekcijski nadzor na lokaciji DINA-Petrokemija d.d. u Omišlju, proveden je temeljem zahtjeva MZOIP-a, u razdoblju od 20. do 25. srpnja 2013.

U nadzoru su sudjelovali inspektori Državnog inspektorata iz područja zaštite na radu, opreme pod tlakom i elektroenergetske, vodopravni inspektor Ministarstva poljoprivrede, sanitarni inspektor Ministarstva zdravlja radi provjere postupanja s kemikalijama, te inspektor zaštite okoliša radi provjere gospodarenja otpadom. Protupožarni inspektori Ministarstva unutarnjih poslova obavili su nadzor lokacije DINA-Petrokemije d.d. koncem ožujka 2013. godine.

UTVRĐENO STANJE I PODUZETE INSPEKCIJSKE MJERE

Spriječavanje nastanka štete u okolišu i gospodarenje otpadom (inspekcija zaštite okoliša)

S obzirom na registriranu djelatnost, DINA-Petrokemija d.d. je u smislu članka 4. točka 40. Zakona o zaštiti okoliša (NN, br. 80/13) u svojstvu operatera, na kojeg se odnose i primjenjuju odredbe članaka Zakona o zaštiti okoliša kojima se uređuje područje štete u okolišu i/ili sprječavanja prijeteće opasnosti. U svrhu poduzimanja mjera radi otklanjanja prijeteće od štete u okolišu, član uprave DINA-Petrokemije d.d. i član nadzornog odbora upozoreni su na odgovornost i obveze DINA-Petrokemije d.d. koje iz Zakona proizlaze.

Inspekcijskim pregledom na lokaciji postrojenja u Omišlju utvrđeno da se tijekom 2012. i 2013. godine opasni i neopasni otpad zbrinjavao na propisani način putem ovlaštenih osoba.

Obilaskom pogona/prostora na kojima su uspostavljena privremena skladišta otpada, otpad nije zatečen budući da nije bilo proizvodnih aktivnosti.

Oprema pod tlakom (inspektor opreme pod tlakom DI):

Iako su istekle Dozvole nadležnih tijela za uporabu, u uporabi odnosno pod radnim tlakovima su tlačne posude - spremnici plinova visoke razine opasnosti, (stabilni kuglasti spremnik Vinil korid monomera - VCM-a volumena 1023 m³ i pokretna autocisterna za prijevoz klora volumena 12.85 m³)

Inspektor opreme pod tlakom izdao je rješenje o uklanjanju nedostataka i naredio obnavljanje predmetnih dozvola, sa uobičajenim rokom izvršenja od 60 dana.

Istovremeno je zbog povrede propisa kojim se uređuje područje opreme pod tlakom Prekršajnom sudu u Krku prosljeđen optužni prijedlog za pokretanje prekršajnog postupka protiv pravne osobe i odgovorne osobe u pravnoj osobi.

Zaštita na radu (inspektor rada DI):

Inspektor rada utvrdio je da se u DINA-Petrokemiji d.d. ne primjenjuju pravila zaštite na radu na temelju općih načela zaštite koja obvezuju da se procjene opasnosti i štetnosti koje se ne mogu otkloniti primjenom osnovnih pravila zaštite na radu, nedostatno je odgovarajuće osposobljavanje i obavješćivanje radnika; ne primjenjuju se mjere planiranja zaštite na radu s ciljem međusobnog povezivanja tehnike, ustroja rada, uvjeta rada, ljudskih odnosa i utjecaja okoliša na radno mjesto, s obzirom na zatečeno stanje, pisanim uputama nije osigurana provedba procesa rada u skladu s propisima zaštite na radu s obzirom na zatečeno stanje. ne provode se potrebne mjere za zaštitu zdravlja i sigurnost radnika, uključujući planiranje, pripremu i provedbu radnog procesa, uvažavajući najvišu moguću razinu zaštite radnika i okoliša .

Inspektor rada izdao rješenje kojim je poslodavcu DINA-Petrokemija d.d. naređuje da u roku od 30 dana izradi Reviziju procjene opasnosti u skladu s izmjenama u tehnološkom procesu koje utječu ili bi

mogle utjecati na sigurnost i zdravlje radnika, te da u roku od 8 dana izradi pisane upute koje osiguravaju provedbu procesa rada u skladu s propisima zaštite na radu s obzirom na zatečeno stanje.

Prekršajnom sudu bit će upućen optužni prijedlog zbog počinjenog prekršaja iz područja zaštite na radu.

Inspektor rada za vrijeme inspekcijskog nadzora očevitom i dobivenim izjavama sudionika u nadzoru nije utvrdio i pretpostavio da kod poslodavca u obavljanju rada radnika postoji neposredna opasnost po njihov život, odnosno zdravlje.

Elektroenergetika (elektroenergetski inspektor DI):

Svi opasni mediji u postrojenjima koja su ispražnjena i u stanju mirovanja oko 8 mjeseci nemaju direktne potrebe za opskrbu električnom energijom pomoćnih sustava (crpki, kompresora, grijača...) osim vanjske rasvjete sfernog spremnika VCM, u kome se još nalazi spomenuti medij, za nadzor je odabrana napojna točka i električna instalacija vanjske rasvjete oko spremnika. Internim propisima o sigurnosti ovaj se spremnik obilazi i vizualno nadgleda svaka 2 sata, pa je u noćnim satima rasvjeta oko spremnika potrebna i stalno uključena.

Za inspekcijski nadzor cijele elektroenergetske infrastrukture trebalo bi obaviti dvadesetak nadzora pa je zato izvršen samo nadzor vanjske rasvjete sfernog spremnika VCM oznake AV240 u Ex izvedbi.

Postrojenje VCM detaljno je obnovljeno 2009. (stajalo je duže od 10 godina) i sva rasvjetna tijela vanjske rasvjete oko spremnika VCM zamijenjena su novima sa tvorničkim atestima. Sva ispitivanja opreme i el. instalacije u prostorima ugroženim eksplozijom cijelog postrojenja VCM provedena su 2010. i predana u Ex – Agenciju da se izvrši Tehničko nadgledanje, ali zbog financijskih poteškoća oko plaćanja Ex - agencija nije izdala Ex dokument.

U izvješćima o ispitivanju pregledan je po inspektoru detalj koji se odnosi na vanjsku rasvjetu sfernog spremnika VCM i inspektor procijenjuje da bi rezultati ispitivanja bili potvrđeni od Ex – agencije i da je oprema i postrojenje u nadziranom dijelu ispravna, ali formalno nedostaje Ex-dokument i ne može se tvrditi da od toga prijeti neposredna opasnost za sigurnost stanovništva, materijalnih dobara i okoliš.

Isto tako obzirom na to da su i ostala postrojenja ispražnjena i zaustavljena stanje vrijedi i za ostala postrojenja. Za pokretanje postrojenja trebalo bi ispitivanja u cijelosti ponoviti. Utvrđeno je i da Služba elektroodržavanja ne radi jer radnici ne dolaze na posao.

Obrada otpadnih voda (vodopravni inspektor MP):

kontrolom stanja uređaja za obradu otpadnih voda, kao i prihvatnog bazena oborinskih voda s prometnica i parkirališta nije uočen dotok novih količina vode, a niti su vizualno uočene promjene na vodi (u uređaju i bazenu) koje bi upućivale na prisutnost zagađenja. Isto tako nije se osjetio neugodan miris koji bi upućivao na organsko zagađenje.

Na zajedničkom ispustu u more nije uočeno istjecanje otpadnih voda. Ispuštanje oborinskih otpadnih voda u more onemogućeno je spuštanjem zapornice.

Budući da nije pokrenuta proizvodnja a niti je bilo nekih drugih aktivnosti koje bi prouzročile ispuštanje otpadnih voda, DINA Petrokemija d.d. nije obavljala uzorkovanje i ispitivanje otpadnih voda tijekom 2012/13. godine (obveza prema vodopravnoj dozvoli).

S obzirom na trenutnu situaciju na lokaciji DINA-Petrokemije predlažen je povremeni vizualni pregled ispusta u more, zapornice koja regulira ispuštanje oborinskih voda s prometnica i drugih površina u obodni kanal odnosno more, uređaja za obradu otpadnih voda i drugih bazena u kojima se nalazi otpadna voda, a ukoliko bi se uočile promjene na vodi, praćene s neugodnim mirisom, da se izvjesti vodopravna inspekcija.

Postupanje s kemikalijama (sanitarna inspekcija MZ):

Sve opasne kemikalije propisano su uskladištene i čuvane. Ni jedna od opasnih kemikalija se ne koristi u tehnološkom procesu. Svi su tankovi propisano označeni znakovima opasnosti i postoje upute o radu i načinu postupanja u slučaju incidenta.

Za sve kemikalije postoje STL listovi ovjereni od strane Hrvatskog zavoda za toksikologiju i antidoping. Svi djelatnici odnosno procesno osoblje ima obavljene zdravstvene preglede specifično za rad sa kemikalijama i položene ispite za rukovanje sa opasnim kemikalijama od Hrvatskog zavoda za toksikologiju i antidoping. Osigurana je propisana zaštitna oprema, odjeća i obuća.

Automatski sustavi nadzora su u funkciji s time da je pojedinoj opremi istekla atestna dokumentacija zbog čega je procesno osoblje dobilo posebnu uputu o povremenom vizuelnom nadzoru procesne opreme i lokalnih indikatora i o postupanju u slučaju uočenih nepravilnosti i propuštanja. Tijekom obilaska postrojenja nije se osjetio neugodan miris niti miris kemikalija koji bi upućivao na prisutno popuštanje.

Kako je utvrđeno stanje u skladu sa zakonskom regulativom iz područja nadležnosti sanitarne inspekcije nije bilo potrebno izdavati rješenje o otklanjanju nedostataka.

Zaštita od požara (protupožarni inspektor MUP):

Prema očitovanju Ministarstva unutarnjih poslova zaprimljenom 25. srpnja 2013., koncem ožujka obavljen je požarno preventivni nadzor na lokaciji DINA Petrokemije d.d. u Omišlju pri čemu nisu utvrđeni bitni nedostaci u smislu provođenja propisanih mjera zaštite od požara.

O izvršenim ispitivanjima ispravnosti i funkcionalnosti stabilnih sustava za dojavu i gašenje požara, kao i stabilnih sustava za dojavu prisutnosti zapaljivih plinova i para izdana su odgovarajuća Uvjerenja i Zapisnici o ispravnosti koja ističu tijekom listopada i studenog ove godine kada je u planui i redovno preventivni nadzor od strane inspekcije zaštite od požara PU Primorsko goranske.

Stanje zaštite od požara unutar tvrtke DINA-Petrokemija d.d. kontinuirano se prati i djelatnici inspekcije zaštite od požara PU Primorsko goranske u stalnom su kontaktu s osobama zaduženim za obavljanje preventivnih poslova zaštite od požara.

U očitovanju Ministarstva unutarnjih poslova navodi se da do 22. srpnja 2013. godine nisu utvrđeni nedostaci iz područja zaštite od požara koji bi uzrokovali opasnost širih razmjera.