



POLITIKA SPRJEČAVANJA VELIKIH NESREĆA

Politika sprječavanja velikih nesreća za područje postrojenja Skladište i punionica plina Sveti Križ Začretje, operatera PETROL d.o.o. izrađena je sukladno Uredbi o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari („Narodne novine“ br. 44/14, 31/17 i 45/17) te je dio sustava upravljanja tvrtke PETROL d.o.o.

Uprava PETROL d.o.o. zalaže se za postizanje i održavanje visokih standarda u upravljanju sustavom kvalitete, zaštite okoliša, zaštite zdravlja i sigurnosti na radu te gospodarenja energijom koji osiguravaju zaštitu zdravlja zaposlenika, posjetitelja i ljudi u neposrednoj blizini, zaštitu objekata i okoliša te osigurava sve potrebno za postizanje tih ciljeva.

Svjesni da djelatnost naše tvrtke (trgovanje naftnim derivatima, plinom i ostalim energentima) može predstavljati opasnost za zaposlenike, posjetioce, ljude u neposrednoj blizini i okoliš, odlučni smo u smanjivanju na najmanju mjeru rizika povezanog uz te opasnosti. Sustav zaštite zdravlja i sigurnosti i zaštite okoliša uspostavljen je i održavan u skladu s Uredbom o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari („Narodne novine“ br. 44/14, 31/17 i 45/17) te u skladu sa zahtjevima normi ISO koji dodatno osiguravaju provedbu ciljeva, smanjenje rizika, slijednost procesa i uočavanje potencijalnih opasnosti.

Za lokaciju Skladišta i punionica plina Sveti Križ Začretje PETROL d.o.o., na kojoj može doći do velike nesreće, izrađeno je Izvješće o sigurnosti i ostali dokumenti koji procjenjuju opasnost, mogućnost događaja i postupke u slučaju nesreće ili iznenadnog događaja.

Cilj i opredjeljenje PETROL d.o.o. je smanjenje rizika povezanog uz velike nesreće te njegovo svođenje na najmanju mjeru što se osigurava i provodi kroz sljedeće stavke:

1. Organizacija i osoblje

Aktivnosti i rad organizirani su na način da se minimalizira mogućnost velikih nesreća i da se smanje posljedice u slučaju velike nesreće. Za slučajeve velike nesreće ili iznenadnog događaja izrađen je plan obavješćivanja i provođenja interventnih mjera tako da svaka osoba na lokaciji zna postupati u takvoj situaciji.

Svaki zaposlenik PETROL d.o.o. je odgovoran za svoju osobnu sigurnost i ta odgovornost je neprenosiva.

Svi zaposlenici su upoznati s mogućim događajima, osposobljeni i obučeni za odgovarajuće postupke iz područja njihove odgovornosti. Odgovornosti i obveze u slučaju velike nesreće ili iznenadnog događaja propisane su internim dokumentima.

2. Prepoznavanje i procjena značajnih opasnosti

Identificirane su i procijenjene moguće opasnosti za glavne djelatnosti PETROL d.o.o. na lokaciji Skladišta i punionica plina Sveti Križ Začretje PETROL d.o.o. (skladištenje, transport) te aktivnosti održavanja i posebnih radova.

Razmotrene su velike nesreće ili iznenadni događaji koji mogu nastati kao posljedica izvanrednih ili iznenadnih okolnosti te je za prepoznate slučajeve napravljena procjena rizika i obuhvat njihovog mogućeg utjecaja.

Pri izradi procjene su kao izvor opasnosti u obzir uzeti ljudski faktor (nepridržavanje mjera zaštite, greške u radu, namjerno razaranje), poremećaj tehničkog procesa i prirodne nepogode jačeg intenziteta (potres, plimni val).



Identifikacija velikih nesreća, moguće posljedice, procjena rizika i mjere zaštite i kontrole su detaljno obrađene u Izvešću o sigurnosti za lokaciju Skladišta i punionica plina Sveti Križ Začretje PETROL d.o.o..

Provođenje identifikacije i procjene rizika te njihova revizija su odgovornost direktora tvrtke PETROL d.o.o.

3. Nadzor rada postrojenja

Procesi i aktivnosti koji mogu prouzročiti ili biti uzrok velike nesreće su tehnološki opremljeni opremom koja omogućuje praćenje radnih procesa, rano prepoznavanje poremećaja u sustavu i potencijalno opasne situacije. Stalni nadzor provodi i stručno osoblje Skladišta i punionica plina Sveti Križ Začretje čime se rizik od nastanke velike nesreće s potencijalom za opasnost za ljude ili okoliš nastoji svesti na minimum.

Za procese i aktivnosti (punjenje UNP-a u spremnike iz vagon cisterni ili autocisterni, punjenje vagon cisterni ili autocisterni iz spremnika, punjenje i skladištenje boca) izrađeni su i koriste se interni dokumenti (procedure, upute za rad, procjene, pravilnici) koji se redovito ažuriraju. Sve upute za rad i procedure su izrađene temeljem tehničke dokumentacije, radnih postupaka i u suradnji sa zaposlenicima te su dostupne u svakom trenutku svim zaposlenicima.

Za građevine, opremu i sustav su izrađeni i provode se planovi održavanja.

Odgovornost za postupanje sukladno propisanim procedurama i postupcima je propisana internim dokumentima i opisima radnih mjesta.

Nadzor i kontrolu opreme i osoblja uključenih u procese provode osobe zadužene za navedene poslove (Voditelj Skladišta i punionice plina Sveti Križ Začretje, punitelji boca I, radnici u pogonu, vozači i radnici u maloprodaji) uz nadzor direktora tvrtke PETROL d.o.o.

4. Upravljanje promjenama

Upravljanje promjenom na lokaciji područja postrojenja postupa se sukladno *Priručniku integriranog sustava upravljanja*. Priručnik upravljanja promjenama primjenjuje se na sve tehničke, tehnološke, organizacijske i kadrovske promjene koje mogu na bilo koji način utjecati na sigurnost rada postrojenja, a posebno na:

1. uvođenje novih tehnologija,
2. uvođenje novih sustava, dijelova sustava i/ili opreme,
3. promjene tehničko-tehnoloških sastavnica postrojenja,
4. promjene u radu postrojenja (postupanja s opasnim tvarima),
5. promjene vrsta opasnih tvari koje mogu uzrokovati velike nesreće,
6. promjene koje su vezane uz izmjene zakona, propisa i standarda.

Prilikom planiranja izmjena ili projektiranja novih sastavnica na lokaciji područja postrojenja te prilikom uvođenja nove opreme ili dijela sustava razmatraju se mogući utjecaji na postojeći sustav i posljedice uvođenja novih dijelova. Za svaku planiranu promjenu na lokaciji izrađuje se potrebna dokumentacija i slijede svi propisani zakoni i propisi.

U slučaju privremene promjene ili zamjene dijela sustava razmatraju se mogući utjecaji na opremu i procese te se izrađuju privremene upute za postupanje.

Prije promjene u radu postrojenja, prije uvođenja novih tehnologija u proces proizvodnje, količine i vrsta opasnih tvari koje mogu uzrokovati velike nesreće te prije svake promjene u radu pristupa se izradi revizije sustava upravljanja sigurnošću i ažuriraju se procedure i upute.

Za svaku novu opremu ili sustav koji se uvodi u rad postrojenja izrađuju se upute za postupanje.

Za upravljanje promjenama na lokaciji područja postrojenja odgovoran je direktor Skladišta i punionca UNP-a.

5. Planiranje za slučaj opasnosti

Izrađeni su planovi i postupci za lokaciju koji propisuju način postupanja zaposlenika u slučaju velike nesreće.

Planovi uključuju način obavještanja nadležnih tijela državne uprave i lokalne zajednice.

Planovi se ažuriraju prema zadanom vremenu, nakon iznenadnog događaja, potencijalno opasne situacije ili provedene vježbe koja je ukazala na nedostatke u predmetnom planu.

Zaposlenici su obučeni za početno gašenje požara ovisno o radnom mjestu te su na lokaciji određene i educirane osobe za pružanje prve pomoći, a na lokaciji je dostupna i oprema za pružanje prve pomoći (kutije prve pomoći).

Svi zaposlenici su obučeni za postupanje u hitnim situacijama i upoznati s relevantnim planovima za iznenadne ili izvanredne situacije.

U blizini lokacije djeluju vatrogasne postrojbe koje se angažiraju u slučaju opasnosti ili nesreće, te se provode vježbe (uzbunjivanja, evakuacije) za postupanje u slučaju iznenadnog događaja. Najbliža dobrovoljna vatrogasna postaja nalazi se u Svetom Križu Začretje, na udaljenosti 2,2 km, dok se najbliža javna vatrogasna postaja nalazi u Zaboku, na udaljenosti 7,3 km.

Praćenje učinkovitosti

Učinkovitost propisanih procedura i njihova implementacija provjeravaju se internim auditima u sklopu usvojenih normi.

Analiziraju se sve nesreće ili potencijalno opasne situacije koje bi mogle uzrokovati nesreću. Istražuje se mogući uzrok nesreće i vjerojatnost da taj uzrok nije prepoznat kao potencijalna opasnost, i razloži zašto nisu predviđene ili provedene mjere za sprječavanje događaja.

Predviđene su korektivne radnje, rokovi i odgovornost za provedbu.

Osoba odgovorna za izvještavanje o nesreći i potencijalno opasnoj situaciji je sukladno sistematizaciji PETROL d.o.o. odgovorna osoba za aktivnosti gdje je došlo ili moglo doći do nesreće.

6. Revizija i pregled

Izvješće o sigurnosti i Unutarnji plan ažuriraju se sukladno zakonskoj obavezi i obavezno nakon velike nesreće ili značajnije promjene. Sukladno zakonskim obavezama dokumenti se dostavljaju nadležnim tijelima državne uprave.

Interni i vanjski nadzor se provode redovito.

Svi dokumenti i postupci su predmet nadzora inspekcije nadležnih tijela državne uprave.

Za reviziju dokumenata i procedura te promjene u postupcima, procedurama, opremi ili sredstvima proizašlih iz provedenih analiza zaduženo je rukovodeće osoblje sukladno sistematizaciji.

U Zagrebu, 06.10.2020.

Petrol d.o.o., Direktor:
Boris Antolović

 010
PETROL d.o.o.
Oreškovićeva 6/h, Otok
10010 ZAGREB
OIB: 75550985023