

UNUTARNJI PLAN
PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

UNUTARNJI PLAN



Redni broj podnošenja: četiri puta (IV)

PETROL d.o.o.
Savska Opatovina 36
10 000 Zagreb

Za područje postrojenja Skladište i punionica plina Unešić
Adresa područja postrojenja: Dubrave 1, 22323 Unešić

Ožujak, 2024.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić


Operater: PETROL d.o.o.
Savska Opatovina 36
10 000 Zagreb
OIB: 75550985023

Područje postrojenja: Skladište i punionica plina Unešić
Adresa područja postrojenja: Dubrave 1, 22 323 Unešić

UNUTARNJI PLAN**Članovi tima na razini operatera:**

Gordan Šafar, Voditelj skaldišta i punionica UNP-a 

Toni Dobronić, Voditelj Skladišta i punionice Unešić

Vanjski suradnici (DLS d.o.o.): Josipa Zarić, mag.ing.sec. 

Igor Meixner, dipl.ing.kem.tehn. 

Datum izrade: ožujak, 2024. godine.

Predsjednica Uprave

Simona Kostrevc

Član Uprave

Vladimir Kuzmić

UNUTARNJI PLAN
 PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

SADRŽAJ:

UVOD	5
1. OSOBE OVLAŠTENE ZA POKRETANJE POSTUPAKA ZA SLUČAJ OPASNOSTI TE OSOBE ZADUŽENE ZA VOĐENJE I KOORDINIRANJE AKCIJE UBLAŽAVANJA POSLJEDICA NA MJESTU VELIKE NESREĆE.....	6
1.1 Pokretanje postupaka za slučaj opasnosti te vođenje i koordiniranje akcije ublažavanja posljedica na mjestu velike nesreće	6
1.2 Osobe zadužene za prijem priopćenja Županijskog centra 112 Šibenik	7
1.3 Osobe zadužena za provedbu postupka uzbunjivanja i obavješćivanja u pravnoj osobi-operateru PETROL d.o.o, Skladište i punionica plina Unešić.....	7
1.4 Osobe zadužena za izvješćivanje o poduzetim radnjama, nakon prijema nadležnog ŽC 112 Šibenik i provođenja istog na korisnike objekta – Skladište i punionica plina Unešić.....	7
1.5 Osobe zadužena za praćenje nastalih promjena u pravnoj osobi-operateru i dostavu ažuriranih podataka o osobama određenih za prijem/provedbu priopćenja i izvješćivanje o poduzetim radnjama nadležnom ŽC 112 Šibenik.....	7
1.6 Osoba odgovorna za povezivanje i suradnju s tijelom zaduženim za Vanjski plan	8
2. PREDVIDLJIVI UVJETI ILI DOGAĐAJI KOJI BI MOGLI BITI UZROCI ZNAČAJNIJE VELIKE NESREĆE, OPIS RADNJI KOJE TREBA PODUZETI DA BI SE TI UVJETI I DOGAĐAJI DRŽALI POD KONTROLOM TE DA BI SE OGRANIČILE NJIHOVE POSLJEDICE, ŠTO UKLJUČUJE I OPIS SIGURNOSNE OPREME TE RASPOLOŽIVIH RESURSA	9
2.1 Opis radnji u slučaju nastanka uvjeta ili događaja koji mogu rezultirati velikom nesrećom	9
2.2 Preventivne mjere za sprječavanje velike nesreće i oprema korištena za sigurnost postrojenja.....	10
2.3 Oprema za provedbu interventnih mjera	11
2.4 Interventne mjere i sanacija u slučaju velike nesreće	15
2.5 Operativne snage za provedbu civilne zaštite.....	16
3. ORGANIZACIJA OGRANIČAVANJA RIZIKA ZA OSOBE NA MJESTU DOGAĐAJA, NAČINI UPOZORAVANJA TE RADNJE KOJE BI TREBALO PODUZETI NAKON UPOZORENJA.....	17
3.1 Organizacija ograničavanja rizika za osobe na mjestu događaja	17
3.2 Načini upozoravanja te radnje koje bi trebalo poduzeti nakon upozoravanja.	18
4. ORGANIZACIJA RANOG OBAVJEŠĆIVANJA TIJELA ZADUŽENOG ZA PRIMJENU VANJSKOG PLANA, VRSTU INFORMACIJE KOJU POČETNO UPOZORENJE TREBA SADRŽAVATI TE ORGANIZACIJU DOSTAVLJANJA POBLIŽIH INFORMACIJA, KADA POSTANU DOSTUPNE.....	19

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

5. ORGANIZACIJU OBUČAVANJA OSOBLJA ZA ZADAĆE ZA KOJE SU ZADUŽENI, TE NAČIN KOORDINACIJE AKTIVNOSTI HITNIH SLUŽBI S INTERVENTNIM POSTROJBAMA IZVAN LOKACIJE DOGAĐAJA	21
5.1 Način koordinacije aktivnosti hitnih službi s interventnim postrojbama izvan lokacije događaja.....	21
5.2 Organizacija obučavanja osoblja za zadaće za koje su zaduženi	22
6. NAČIN KOORDINACIJE I NAČIN ORGANIZACIJE PRUŽANJA POMOĆI RADI UBLAŽAVANJA POSLJEDICA IZVAN MJESTA DOGAĐAJA	22
7. PRILOZI	24

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

UVOD

Sukladno Zakonu o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18), Zakonu o sustavu civilne zaštite (NN 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22), Uredbi o sprečavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari (NN 44/14, 31/17, 45/17, udaljenjem tekstu Uredba) i Pravilniku o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja (NN 66/21), za lokaciju područja postrojenja Skladište i punionica plina Unešić, operatera PETROL d.o.o. koje predstavlja postrojenje višeg razreda (s obzirom na prisutnost maksimalne količine opasnih tvari) izrađuje se **Unutarnji plan**.

Unutarnji plan područja postrojenja Skladišta i punionice plina Unešić, operatera PETROL d.o.o., uređuje načine postupanja u slučaju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari te nesreća koje mogu biti izvor opasnosti na način da ugrožavaju zdravlje i život ljudi, štetno djeluju na pojedine sastavnice okoliša i uzrokuju veću materijalnu štetu. Uz navedeno, Unutarnji plan navodi postupke unutar postrojenja kako bi se upravljalo rizicima i unutarnjim posljedicama iznenadnih događaja te uključuje postupke kojima se aktivira Vanjski plan.

Unutarnji plan sadrži sve podatke i informacije iz Priloga V. Uredbe i propisa kojima se uređuje civilna zaštita, zaštita okoliša, zaštita na radu, zaštita zdravlja i zaštita od požara. Unutarnjim planom obuhvaćeni su sljedeći **postupci i aktivnosti**:

- uzbunjivanje,
- obavješćivanje i izvješćivanje,
- ustrojstvo i način postupanja sudionika u velikoj nesreći i/ili događaju,
- ustrojstvo i provođenje evakuacije i spašavanja,
- pružanje prve pomoći,
- obučavanje sudionika odgovornih za provedbu Unutarnjeg plana.

Izvori opasnosti koji mogu uzrokovati velike nesreće u smislu ovog Unutarnjeg plana su:

- požar i eksplozija (uslijed oštećenja spremnika UNP-a i plinskih boca te nesreća prilikom punjenja/praznjenja autocisterni i vagoncisterni),
- ispuštanje opasnih tvari u okoliš,
- prirodne nepogode (razorni potresi i dr.),
- rušenje objekata i postrojenja,
- ratna djelovanja,
- namjerno i nenamjerno djelovanje trećih osoba.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

1. OSOBE OVLAŠTENE ZA POKRETANJE POSTUPAKA ZA SLUČAJ OPASNOSTI TE OSOBE ZADUŽENE ZA VOĐENJE I KOORDINIRANJE AKCIJE UBLAŽAVANJA POSLJEDICA NA MJESTU VELIKE NESREĆE

1.1 Pokretanje postupaka za slučaj opasnosti te vođenje i koordiniranje akcije ublažavanja posljedica na mjestu velike nesreće

U slučaju opasnosti ili kod nastanka nesreće na području postrojenja Skladište i punionica plina Unešić, svaki zaposlenik ima obvezu dojaviti nastanak nesreće Voditelju Skladišta i punionica UNP-a te Voditelju Skladišta i punionice plina Unešić. Osoba zadužena za pokretanje postupka za slučaj opasnosti, vođenje i koordiniranje akcija je Voditelj Skladišta i punionica UNP-a i Voditelju Skladišta i punionice plina Unešić.

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionica UNP-a	098 / 408 - 748
Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić	091 / 3377 - 539

Dojava informacija o nastanku nesreće izvršava se sukladno Shemi obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji područja postrojenja Skladište i punionica plina Unešić (**Prilog 1**).

Budući da se na lokaciji radi samo u jutarnjoj smjeni (od 7:00 do 15:00) na lokaciji je osiguran videonadzor. Putem videonadzora prati se neovlašteno kretanje (kamere su postavljene na ulazu/izlazu s južne strane, ulazu sa sjeverne strane, ulazu za osobna vozila i pješake do upravne zgrade s jugoistočne strane, ulazu za kamione i auto-cisterne do rizičnih dijelova postrojenja s jugozapadne strane i na ulazu za vagon-cisterne sa sjeveroistočne strane) i nastanak eventualnih opasnosti na području postrojenja. Praćenje snimki videonadzora obavlja zaštitarsko društvo Sokol Marić, od 00:00 do 24:00 sati svaki dan u tjednu, a koje može pozvati Centar 112 u slučaju nastanka opasnosti. Na lokaciji područja postrojenja prisutan je jedan zaštitar ugovorene zaštitarske tvrtke i to u periodu: radni dani (izvan radnog vremena) i neradni dani (00:00 do 24:00 h).

Ovisno o nesreći, po potrebi se uključuju i druge osobe. Dužnost svih zaposlenika na lokaciji područja postrojenja je da se odazovu na poziv za postupanje u slučaju velike nesreće. U **Tablici 1.** navedeni su članovi Tima za provođenje interventnih mjera u slučaju nesreće u području postrojenja Skladište i punionica plina Unešić. Rukovoditelj Tima je Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić, dok je zamjenik rukovoditelja Tima zamjenik voditelja skladišta i punionice plina Unešić. Zaposlenici uključeni u stručne službe, stručno su osposobljeni i sudjeluju u sanaciji postrojenja nakon velike nesreće i/ili događaja te uključuju odgovarajuće zaposlenike Skladišta i punionice plina Unešić ili vanjske stručne tvrtke po potrebi.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

Tablica 1. Tim za provođenje interventnih mjera u slučaju nesreće na lokaciji područja postrojenja Skladište i punionica plina Unešić

RB	Funkcija	Radno mjesto	Telefon
1.	Rukovoditelj Tima	Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-539
2.	Zamjenik rukovoditelja Tima	Zamjenik Voditelja Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-526
3.	član	Punioc boca	022/860-950
4.	član	Punioc boca	022/860-950
5.	član	Punioc boca	022/860-950
6.	član	Punioc boca	022/860-950
7.	član	Punioc boca	022/860-950
8.	član	Punioc boca	022/860-950
9.	član	Punioc boca	022/860-950
10.	član	Vozač kamiona za prijevoz plina	091/3377-541
11.	član	Vozač kamiona za prijevoz plina	091/3377-542
12.	član	Vozač kamiona za prijevoz plina	091/3377-546

1.2 Osobe zadužene za prijem priopćenja Županijskog centra 112 Šibenik

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-539
Zamjenik voditelja Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-526

1.3 Osobe zadužena za provedbu postupka uzbunjivanja i obavješćivanja u pravnoj osobi-operateru PETROL d.o.o, Skladište i punionica plina Unešić

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-539

1.4 Osobe zadužena za izvješćivanje o poduzetim radnjama, nakon prijema nadležnog ŽC 112 Šibenik i provođenja istog na korisnike objekta – Skladište i punionica plina Unešić

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionica UNP-a	098 / 408 - 748

1.5 Osobe zadužena za praćenje nastalih promjena u pravnoj osobi-operateru i dostavu ažuriranih podataka o osobama određenih za prijem/provedbu priopćenja i izvješćivanje o poduzetim radnjama nadležnom ŽC 112 Šibenik

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionica UNP-a	098 / 408 - 748

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

1.6 Osoba odgovorna za povezivanje i suradnju s tijelom zaduženim za Vanjski plan

Šibensko-kninska županija izradila je Prijedlog Vanjskog plana civilne zaštite u slučaju nesreća koje uključuju opasne tvari za područje postrojenja skladište i punionica plina Unešić operatera PETROL d.o.o. temeljem članka 17. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“, broj 82/15, 118/18, 31/20 i 20/21), članka 30. Pravilnika o nositeljima, sadržaju i postupcima izrade planskih dokumenata u civilnoj zaštiti te načinu informiranja javnosti u postupku njihovog donošenja („Narodne novine“, broj 66/21)¹.

Na lokaciji postrojenja određena je osoba koja uspostavlja komunikaciju s tijelom zaduženim za provedbu Vanjskog plana (**Tablica 2.**).

Tablica 2. Osoba odgovorna za povezivanje i suradnju s tijelom zaduženim za Vanjski plan

Funkcija	Tel./Mob.
Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić	091/3377-539

Voditelj Skladišta i punionice plina Unešić sve informacije o velikoj nesreći i/ili događaju, o poduzetim mjerama civilne zaštite, trenutnom stanju na terenu, mogućim posljedicama, potrebom za dodatnim snagama civilne zaštite i sl. na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić direktno prenosi tijelu zaduženom za provedbu Vanjskog plana.

¹ <https://www.sibensko-kninska-zupanija.hr/arhiva-novosti/vanjski-plan-civilne-zastite-u-slucaju-nesreca-koje-ukljucuju-opasne-tvari-za-podrucje-postrojenja-skladiste-i-punionica-plina-unesic-operatera-petrol-d-o-o/3301.html>

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

2. PREDVIDLJIVI UVJETI ILI DOGAĐAJI KOJI BI MOGLI BITI UZROCI ZNAČAJNIJE VELIKE NESREĆE, OPIS RADNJI KOJE TREBA PODUZETI DA BI SE TI UVJETI I DOGAĐAJI DRŽALI POD KONTROLOM TE DA BI SE OGRANIČILE NJIHOVE POSLJEDICE, ŠTO UKLJUČUJE I OPIS SIGURNOSNE OPREME TE RASPOLOŽIVIH RESURSA

2.1 Opis radnji u slučaju nastanka uvjeta ili događaja koji mogu rezultirati velikom nesrećom

Aktivnosti i procesi koji predstavljaju moguće izvore opasnosti postrojenju mogu se podijeliti na:

- tehnološko-procesne izvore opasnosti,
- vanjske izvore opasnosti.

Tehnološko-procesni izvori opasnosti su procesi i opasne i štetne tvari koje se skladište na lokaciji područja postrojenja, a koji mogu predstavljati rizike po stanovništvo i okoliš te u slučaju događaja mogu dovesti do onečišćenja okoliša i do nastanka velike nesreće. Uobičajene opasnosti u Skladištu i punionici plina Unešić potječu od: zapaljive tvari, posude pod tlakom, visokonaponska struja.

Od opasnih tvari skladišti se ukapljeni naftni plin.

Uzrok velikoj nesreći i/ili događaju koji može ugroziti okoliš može biti:

- nepažnja, nemar ili nebriga pri radu ili nepravilno rukovanje,
- nedostatak kontrole procesa,
- kvar na uređaju za pretakanje na pretakalištu ili nepažnja prilikom istakanja punjenja spremnika,
- oštećenja plašta uslijed slabe korozivne zaštite ili mehaničkog oštećenja cjevovoda,
- kvar na uređaju za pretakanje,
- unutarnji domino efekt.

Od **vanjskih izvora opasnosti** treba spomenuti:

- diverzije, odnosno terorističke napade,
- prirodne izvore, tj. prirodne nepogode (npr. potresi, poplave).

Uplitanje neovlaštenih i needuciranih osoba u rad postrojenja i rad s opasnim tvarima predstavljaju:

- teroristički napad,
- ratno djelovanje,
- namjerno izazivanje nesreće izazivanjem ispuštanja opasnih tvari i izazivanja požara i sl.

Ovi se izvori najčešće mogu uspješno spriječiti onemogućavanjem pristupa rizičnim postrojenjima i objektima, odnosno skladištima opasnih tvari neovlaštenim radnicima postrojenja i vanjskim osobama te redovitom obukom radnika zaduženih za rad na pojedinim radnim mjestima, odnosno za rad s opasnim i štetnim tvarima. Na ogradi zaštitne zone, vratima objekata i prostoru spremnika istaknuti su uočljivi natpisi o zabranjenom pušenju i pristup

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

otvorenom plamenu, zabranjenom pristupu nezaposlenim osobama, uzemljavanju cisterne, upotrebi iskrećeg alata, piktogramima opasnosti prema Uredbi (EU) br. 1272/2008 (Uredba CLP) i dr.

Prirodne nepogode jačeg intenziteta čine:

- potres (oštećenje objekata na lokaciji područja postrojenja),
- poplava (uslijed velike količine kiše na lokaciji područja postrojenja),
- požar (npr. uslijed udara groma),
- olujno nevrijeme (šteta na krovštima, dijelovima objekata, uništenje instalacija itd.),
- poledica i snijeg (nesreća s vozilima unutar područja postrojenja, nemogućnost djelovanja u slučaju nesreća, velika količina snijega na objektima i sigurnosnim instalacijama).

Potrebno je redovito održavati objekte, pristupne putove i instalacije kako bi se izbjeglo štetno djelovanje vremenskih neprilika te redovito provjeravati gromobranska uzemljenja.

2.2 Preventivne mjere za sprječavanje velike nesreće i oprema korištena za sigurnost postrojenja

Preventivne mjere za suzbijanje rizika od velikih nesreća na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić su sljedeće:

Opće organizacijske preventivne mjere

- osposobljavanje radnika za rad na siguran način, za početno gašenje požara i za pružanje prve pomoći za slučaj ozljede na radu,
- pravilno rukovanje u prometu i skladištenju opasnih i otpadnih tvari od proizvođača do mjesta skladištenja te od skladišta do mjesta upotrebe,
- pravilna organizacija rada prilikom upotrebe opasnih tvari,
- održavanje uređaja i postrojenja u ispravnom stanju,
- upotreba propisanih zaštitnih sredstava.

Redovite dnevne i/ili tjedne provjere i kontrole

❖ Svakodnevne preventivne mjere obuhvaćaju:

- kontrola ispravnosti svih elemenata spremnika goriva,
- vizualna kontrola spremnika s opasnim tvarima i
- vizualna kontrola svih prometnih i radnih površina i parkirališnog prostora na lokaciji područja postrojenja.

❖ Tjedna vizualna kontrola ispravnosti opreme za provođenje interventnih mjera i neophodnih zaštitnih sredstava.

Način i oprema za provođenje redovnih preventivnih mjera svodi se na aktivnosti i uređaje za kontrolu pri rukovanju s opasnim i otpadnim tvarima tijekom normalne proizvodnje, sukladno odredbama važećih propisa, provedbenih akata, planova i uputa iz područja gospodarenja opasnim tvarima, gospodarenja otpadom, zaštiti na radu, potrebnoj stručnoj spremi i edukaciji u elektroenergetskim i drugim energetske postrojenjima i postrojenjima s posudama pod tlakom, zaštiti od požara i tehnoloških eksplozija.

Preventivne mjere kojima se sprječava nastanak velikih nesreća ili drugih događaja uključuju i redovitu provjeru podataka, procedura i mjera u postojećim planovima, zaštite od požara i

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

tehnoloških eksplozija, zaštite na radu te evakuacije, uključivo i organizacije vježbi. Provjere i potrebe za revizijom planiraju se periodično u samim planovima u skladu s važećim zakonskim propisima i drugim preporukama.

Tehnički parametri i oprema koja se koristi za sigurnost postrojenja na području Skladišta i punionice plina Unešić su sljedeće:

- svi spremnici UNP-a imaju potrebnu debljinu plašta i podnice, odgovarajuću kvalitetu zavarenih spojeva i opreme pod tlakom (ventili i manometri) te su izrađeni od sljedećih materijala: čelik broj Č.0562 prema normi HRN C.B0.500, St E 360 čelik prema HRN EN 10025-2:2007 normi, P 355 čelik prema EN 10028-2 standardu, A St 52 čelik prema DIN 17135 normi, BH 36 K čelik, ALDUR 50 D čelik te T St E 460 čelik.
- 4 spremnika koji se nalaze 1,5 m ispod okolnog terena i u potpunosti su natkriveni slojem pijeska i zemlje ukupne debljine 60 cm (2 spremnika od 120 m³, spremnik od 166 m³ i spremnik od 71 m³) i 4 spremnika koja su natkrivena slojem pijeska i zemlje ukupne debljine 60 cm, izuzev okna spremnika i ograđeni armiranobetonskim potpornim zidom (2 spremnika od 100 m³, spremnik od 140 m³ i spremnik od 125 m³),
- prije ukapanja spremnika ispunjeni su sljedeći uvjeti: spremnici su izrađeni i opremljeni za podzemnu ugradnju, ispitani su prije postavljanja, te su vanjske površine spremnika zaštićene od korozije,
- nadzemni spremnici UNP-a imaju vatrootpornost od najmanje 2 sata, zaštićeni su od udara vozila na mjestima na kojima su takvi udari mogući, postavljeni su tako da podnice spremnika u slučaju eksplozije ne ugrožavaju susjedne spremnike i objekte u kojima se okuplja veći broj osoba, kao i hidrante s opremom i druge elemente sustava za gašenje požara,
- za vrijeme rada pretakališta autocisterne i vagoncisterne postavljeni su vidljivi natpisi koji upozoravaju na opasnost od plamena i eksplozije,
- cjevovodi kojima se doprema UNP do spremnika su uzemljeni i zaštićeni odgovarajućim sredstvima protiv korozije zatim su osigurani od eksplozije, kontrakcija, potresa, vibracija i slijeganja tla, dok je armatura cjevovoda zaštićena od mehaničkog oštećenja i eventualne uporabe od strane neovlaštenih osoba,
- ograda koja sprječava ulazak neovlaštenih osoba na lokaciju područja postrojenja,
- lokacija područja postrojenja ima sklopljen ugovor sa zaštitarskom službom, te ima nadzor preko kamere postavljenih unutar lokacije koja služi za vizualnu detekciju prijetnji i u funkciji je 0-24 h,
- uspostavljena je zaštitarska služba na području postrojenja u periodu: radni dani (izvan radnog vremena), neradni dani (00:00 do 24:00)

2.3 Oprema za provedbu interventnih mjera

Postrojenje Skladišta i punionice plina Unešić je u većoj mjeri opremljeno s opremom, alatima, osobnim zaštitnim sredstvima, protupožarnom opremom i drugim sredstvima koja koriste zaposlenici educirani za rad na siguran način, za početno gašenje požara, prvu pomoć prilikom sprječavanja nastanka i ograničavanja širenja posljedica velike nesreće i/ili događaja na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić.

Na lokaciji područja postrojenja nalaze se osobna zaštitna sredstva u svrhu provedbe interventnih mjera s UNP-om sukladno sigurnosno-tehničkom listu:

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

- u slučaju nedovoljne ventilacije nositi zaštitnu masku (HRN EN 136) s filtrom „AX“ (HRN EN 14387), u slučaju povišene koncentracije plina te smanjenja koncentracije kisika koristi se samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137),
- kod normalnih uvjeta koristi se maska s filtrom za zaštitnu masku i polumasku, zaštita od plinova i isparavanja organskih spojeva s točkom vrenja do 65°C,
- zaštitne rukavice (HRN EN 374-3), nepropusne i postojeane na proizvod, od nitrila,
- zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz lice (HRN EN 166),
- zaštitna pamučna radna odjeća dugih rukava i nogavica, antistatična (HRN EN 340) i prikladna antistatična obuća, gumene čizme (HRN EN 13832),
- odjeća koja je kontaminirana ne smije se koristiti te ju je potrebno zamijeniti.

Na otvorenom dijelu lokacije područja postrojenja tijekom rada nije potrebno koristiti zaštitna sredstva jer je ventilacija dostatna te ne može doći do smanjenje koncentracije kisika u zraku. Objekt punionice boca ima otvorena vrata te je prisutno stalno provjetravanje objekta tijekom rada. Kako bi radnici unutar punionice boca imali uvid u koncentracije plinova u objektu, unutar punionice se nalazi detektor koji je povezan s instrumentom za gašenje dovoda plina. U slučaju smanjenja koncentracije kisika, uključuje se senzor koji zatvara dovod plina te se isključuju radni procesi u punionici boca.

- Sustav za gašenje požara –sustav kojim se omogućava efikasno gašenje požara na mjestu nastanka, a sustav čine:
 - vanjska hidrantska mreža koja je izvedena kao cijevni vodovodni prsten od PE HD cijevi Ø 125 uz vanjske gabarite plinskog postrojenja. Opremljena je s 10 nadzemnih hidranata, te pripadajućih ormarićima s vatrogasnim cijevima potrebne dužine, mlaznicama i ostalim potrebnim vatrogasnim armaturama koje omogućuju efikasno gašenje požara. Opskrba vodom za gašenje požara izvodi se iz gradske vodovodne mreže.
 - sustav za hlađenje i gašenje nadzemnih spremnika UNP-a koji ima instaliran cijevni razvod Ø2 ½" za svaki spremnik posebno, sa ugrađenim kosim mlaznicama tipa MKO-8, 18 komada u prstenu u gornjem dijelu spremnika i 14 komada na cjevovodu iznad mjesta za istakanje autocisterne. Doprema vode je putem cjevovoda PEHD Ø 110, koji se napaja iz gradske vodovodne mreže. Aktiviranje sustava obavlja se otvaranjem zasuna koji se nalaze u vodovodnom oknu, svaki spremnik ima posebni zasun, kao i sustav na pretakalištu autocisterne koji je obilježen propisno.
 - ručni i prijevozni vatrogasni aparati koji služe za početno gašenje požara. Ručnih vatrogasnih aparata tip S-9 (9 kg praha ABC) na lokaciji područja postrojenja ima 16 komada, dok prijevoznih vatrogasnih aparata S-50 (50 kg praha ABC) ima 3 komada, od kojih se 2 aparata nalaze pokraj nadzemnih i podzemnih spremnika UNP-a i 1 aparat u punionici UNP-a.

Sukladno Planu evakuacije i spašavanja oprema za spašavanja koja se koristi na lokaciji područja postrojenja su sljedeće:

- tehnička oprema: ljestve (kukače, prislanjače, autoljestve) uskočnice, spusnice, koloturnici, užad, alat i pribor za raščišćavanje i raskrčivanje ruševina),
- oprema za pružanje prve pomoći: torbica za pružanje prve pomoći, udlage za imobilizaciju, uprtnjače za iznošenje povrijeđenih, nosila, ostala oprema,

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

- vatrogasna oprema: prijenosni i prijevozni aparati za početno gašenje požara, vanjska hidrantska mreža sa pripadajućom opremom-cijevima, mlaznicama, ABC ključevima, hidrantskim nastavcima i dr.,
- ostala oprema: baterijske svjetiljke, megafon, osobna oprema, reflektori, transmisijski prijenosi i dr.

Skladište i punionica plina Unešić ima 8 osposobljenih djelatnika koji su stekli zvanje vatrogasac. Operater je sklopio ugovor sa JVP Drniš u kojem su utvrdili da će JVP Grada Drniša organizirati svoj rad na način da u slučaju poziva od strane operatera PETROL d.o.o. ili zaštitarske službe koja štiti područje postrojenja, izađe na intervenciju u najkraćem mogućem roku, sa raspoloživim brojem vatrogasaca, vodeći računa da angažira onoliko vozila, tehnike i ljudstva da ne ugrozi sigurnost prostora Grada Drniša. Lokacija postrojenja se također oslanja na pomoć **Javnih vatrogasnih postrojba i Dobrovoljna vatrogasna društva (Tablica 3.)**.

Tablica 3. Popis javnih službi s kontakt brojevima telefona

Služba	Adresa	Telefon
Područni ured civilne zaštite Split	Moliških Hrvata 1, 21 000 Split	Pročelnik: Srđan Kušćević Telefon: (+385) 21 353 800
Služba civilne zaštite Šibenik	Velimira Škorpika 5, Šibenik	022/347-425
Državna vatrogasna intervencijska postrojba Šibenik	Velimira Škorpika 5, Šibenik	022 571 344 Zapovjednik: Goran Kević, tel: 022 571 323 mob: 091 112 1004
Vatrogasna zajednica Šibensko-kninske županije	Ivana Meštrovića 11 D, Šibenik	022/200-293 022/200-294 Zapovjednik: Darko Dukić
Dobrovoljno vatrogasno društvo Unešić*	Dr. Franje Tuđmana 40, Unešić	Zapovjednik: Mario Marčić, mob: 098 944 0271
Javna vatrogasna postrojba Grada Drniša	Mate Grubišića 4, Drniš	022 886 270 Zapovjednik: Jure Džaja
Dobrovoljno vatrogasno društvo Drniš	Vladimira Nazora 12, Drniš	022/886-464 Zapovjednik: Mario Vukušić, 099/2302-800
Javna vatrogasna postrojba Grada Šibenika	Put groblja 2, Šibenik	022 212 222 Zapovjednik: Volimir Milošević 098/523-497
Dobrovoljno vatrogasno društvo Ružić	Kod Doma 4, Ružić	022/874-123
Dobrovoljno vatrogasno društvo Perković	Ercezi donji 22, Perković	022/772-136
Policajska postaja Drniš	Mate Grubišića br. 4, Drniš	022/348-139 Načelnik: Ante Čavčić
Sanitarna inspekcija Šibenik	Trg Pavla Šubića 2, Šibenik	022/460-608

UNUTARNJI PLAN
PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

Služba	Adresa	Telefon
Zavod za hitnu medicinu Šibensko-kninske županije	Matije Gupca 74, Šibenik	022/244-818
Opća bolnica Šibenik (centrala)	Stjepana Radića 83, Šibenik	022/641-641
Dom zdravlja Unešić, Ambulanta opće medicine	Kod crkve BB, Unešić	022/860-601
Inspektorat rada, Područni ured Split, Ispostava Šibenik	Stjepana Radića 30	022 331323

**Napomena: DVD Unešić je na raspolaganju u ljetnom periodu od 01. lipnja do 30. rujna*

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

2.4 Interventne mjere i sanacija u slučaju velike nesreće

Interventne mjere koje se poduzimaju u postrojenju ovise o vrsti i težini nesreće te svojstvima i količinama opasnih tvari koje su eventualno uključene.

Na lokaciji područja postrojenja nalaze se **osobna zaštitna sredstva** u svrhu provedbe interventnih mjera koja se navodi u Poglavlju 2.3. *Oprema za provedbu interventnih mjera.*

U Shemi obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji postrojenja Skladište i punionica plina Unešić (**Prilog 1**), a ovisno o težini nesreće, definirana su dva glavna organizacijska pristupa provođenja sanacije i sprječavanja širenja onečišćenja:

- **manje industrijske nesreće (klasificirane kao beznačajne, odnosno značajne):**
 - imaju manje i lokalne posljedice,
 - koriste se stručne službe, oprema i sredstva unutar pogona kojima se provode mjere zaštite, odnosno sprječavanja širenja onečišćenja i saniraju posljedice,
 - po potrebi se angažiraju specijalizirana vanjska poduzeća za dodatne mjere zaštite i/ili sanacije;
 - u tom slučaju postupak je sljedeći:
 - zaustavljanje postrojenja ili stavljanje na siguran rad koji omogućuje otklanjanje posljedica nesreće,
 - spašavanje ugroženih ljudi i imovine,
 - sprječavanje širenja nesreće,
 - provođenje evakuacije i spašavanja sukladno Planu evakuacije i spašavanja Skladišta i punionice plina Unešić,
 - postupanje prema ostalim važećim planovima (Plan zaštite od požara i tehnoloških eksplozija);
- **velike nesreće (klasificirane kao ozbiljne, vrlo ozbiljne i katastrofalne)**
 - imaju znatne i ozbiljne posljedice po okoliš, zdravlje ljudi i materijalna dobra te moguće van lokacijske posljedice,
 - odmah se obavještava MUP-Ravnateljstvo civilne zaštite-Područni ured CZ Split-Služba CZ Šibenik na jedinstveni broj europski broj za hitne službe 112 (**Prilog 3**),
 - paralelno tim za provođenje interventnih mjera odnosno educirani radnici u Skladištu i punionici plina Unešić poduzimaju mjere zaštite, sprječavanja širenja onečišćenja i gašenja požara, a voditelj Tima poziva specijalizirane tvrtke za dodatne mjere zaštite i/ili sanacije.

UNUTARNJI PLAN
 PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

2.5 Operativne snage za provedbu civilne zaštite

Vlastite snage operatera

Na lokaciji područja postrojenja Skladište i punionica plina Unešić u **Tablici 1** navedeni su članovi tima za provođenje interventnih mjera u slučaju nesreće koje čine svi zaposlenici (Poglavlje 1.1.)

Vanjske snage

Ukoliko će se dogoditi velika nesreća, pozvat će se ovlaštene tvrtke za potrebe sanacija posljedica velikih nesreća, prema propisanoj Shemi obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji postrojenja Skladište i punionica plina Unešić (**Prilog 1**).

U slučaju kada se posljedice akcidenta na postrojenju prošire izvan područja postrojenja operatera, stručne službe za provođenje interventnih mjera Skladišta i punionice plina Unešić dužne su sudjelovati u civilnoj zaštiti na razini JLP(R)S, odnosno biti na raspolaganju MUP-Ravnateljstvo civilne zaštite-Područni ured CZ Split-Služba CZ Šibenik. Koordinacija između aktivnosti hitnih službi s interventnim postrojbama provoditi će se putem ŽC 112 Šibenik.

U slučaju velike nesreće na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić bit će potrebno angažirati vanjske snage navedene u **Tablici 3. (Poglavlje 2.3.), Tablici 4. i Tablici 5.**

Tablica 4. Čelnici Općine Unešić

Pozicija	Adresa	Telefon/e-mail
Načelnik ŽIVKO BULAT	Trg Dr. Franje Tuđmana br. 40	022/860-610 nacelnik@unesic.hr
Zamjenik načelnika VALENTIN PRANIĆ	Trg Dr. Franje Tuđmana br. 40	022/860-610 nacelnik@unesic.hr

Tablica 5. Čelnici Šibensko-kninske županije

Ime i prezime	Funkcija	Kontakt/e-mail
Marko Jelić	Župan	022 / 460-701 zupan@skz.hr
Iris Ukić Kotarac	Zamjenica župana	022 / 460-704 iris.ukic.kotarac@skz.hr
Ognjen Vukmirović	Zamjenica župana	022 / 460-703

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

3. ORGANIZACIJA OGRANIČAVANJA RIZIKA ZA OSOBE NA MJESTU DOGAĐAJA, NAČINI UPOZORAVANJA TE RADNJE KOJE BI TREBALO PODUZETI NAKON UPOZORENJA**3.1 Organizacija ograničavanja rizika za osobe na mjestu događaja**

U slučaju rušenja zgrade potrebno je:

- Isključiti struju, vodu, plin i zatvoriti kanalizacijske i tehničke vodove.
- Utvrditi kritična mjesta kojima je potrebno obratiti posebno pažnju.
- Utvrditi mjesta odakle se javljaju ozlijeđeni.
- Utvrditi dijelove postrojenja koji bi se u tijeku spašavanja mogli srušiti te poduzetu mjere da se otkloni opasnost od rušenja.
- Ozlijeđene iznositi uz sve mjere opreza, kako se ozlijede ne bi pogoršale.
- Spašavanje, odnosno rušenje, vađenje, evakuaciju i spašavanje ozlijeđenih zaposlenika može obavljati samo osoba koja je za to osposobljena.

Postupci i mjere u slučaju pojave požara potrebno je:

- Odmah usporedno s radnjama spašavanja zaposlenika, osposobljeni zaposlenici pristupaju gašenju požara.
- Poduzeti mjere osobne zaštite (udaljiti se, što je moguće više, od mjesta nastanka požara, u slučaju da dođe do otvaranja sigurnosnih ventila spremnika, pri gašenju, upotrijebiti sredstva za osobnu zaštitu).
- Kod nesreća pri prijevozu odmah isključiti motor, propisno uzemljiti cisternu, obilježiti područje nesreće i blokirati prilazne putove. Stati uz vjetar u odnosu na mjesto ispuštanja. Na vidljivim mjestima istaknuti znak zabrane pristupa i rad s otvorenim plamenom te uređajima koji iskre.
- Pozvati odgovorne osobe na lokaciji područja postrojenja te ukoliko je potrebno (veća industrijska nesreća) javne službe navedene u **Tablici 3.**,
- Gašenje požara mora biti prvenstveno usmjereno na spašavanje ugroženih osoba, a tek potom na konačno gašenje požara.

Zaposlenik zadužen za evakuaciju i spašavanje, u suradnji s osobom za gašenje požara (profesionalni vatrogasci), određuje prioritet spašavanja i gašenja, odnosno na koja mjesta će se koncentrirati sredstva za gašenje požara, kako bi se u što kraćem vremenu evakuirale i spasile ugrožene osobe zaostale u gorućem objektu.

Pružanje prve pomoći

U slučaju nesreće, prvu pomoć unesrećenima pružaju zaposlenici osposobljeni za pružanje prve pomoći koji su za radnog vremena stalno prisutni na lokaciji područja postrojenja.

Mjere prve pomoći***Ukapljeni naftni plina (propan-butan smjesa)***

- **Nakon udisanja:** Unesrećenog udaljiti iz onečišćenog prostora na svjež zrak. U slučaju vrtoglavice, mučnine, glavobolje i trajnih tegoba odmah zatražiti liječničku pomoć. U slučaju nesvjestice prebaciti ozlijeđenu osobu u bolnicu, u bočnom položaju, pazeći na prohodnost dišnih putova. U slučaju otežanog disanja ili prestanka disanja, otvoriti dišne putove,

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

započeti s reanimacijom (masaža srca i umjetno disanje) te odmah potražiti liječničku pomoć.

- **Nakon dodira s kožom:** Mogu nastati smrzotine. Ne uklanjati odjeću s područja smrzotine, ne trljati, masirati ili pritiskati oštećeno područje kože. Ući s odjećom pod vodom i skidati je kad se odlijepi od kože. Zahvaćeno područje ispirati s puno vode u kombinaciji sa sapunom (tekući sapun ili sapunicu). Nakon toga ponovo ispirati i tako ponavljati minimalno 15 minuta. Odmah potražiti liječničku pomoć.
- **Nakon dodira s očima:** Mogu nastati smrzotine. Ispirati oči, a kontaktne leće skinuti tijekom ispiranja. Ispirati oči vodom najmanje 15 minuta. Odmah potražiti liječničku pomoć.
- **Napomena za osobu koja pruža prvu pomoć/liječnika:** Davanje kisika samo od strane educiranog medicinskog osoblja.

3.2 Načini upozoravanja te radnje koje bi trebalo poduzeti nakon upozoravanja

Zaposlenik koji je uočio požar ili istjecanje (očevidac) odmah obavještava odgovorne osobe na području postrojenja voditelja/zamjenika Skladišta i punionice plina Unešić (usmeno, telefonom ili mobitelom). Voditelj/zamjenik Skladišta i punionice Unešić o iznenadnom događaju obavještava Voditelja skladišta i punionice UNP-a koji potom obavještava Upravu. Osposobljeni zaposlenici pristupaju gašenju požara na području postrojenja te se uzbunjivanje izvodi pozivom javnih službi koje sudjeluju u intervenciji u slučaju velike nesreće na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić (**Tablica 3.**), od kojih su najvažnije vatrogasne jedinice u okolici odnosno JVP Drniš sa kojim operater ima sklopljen ugovor. Interventne mjere i sanacija u slučaju velike nesreće je obrađeno u *Poglavlju 2.4.*

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

4. ORGANIZACIJA RANOG OBAVJEŠĆIVANJA TIJELA ZADUŽENOG ZA PRIMJENU VANJSKOG PLANA, VRSTU INFORMACIJE KOJU POČETNO UPOZORENJE TREBA SADRŽAVATI TE ORGANIZACIJU DOSTAVLJANJA POBLIŽIH INFORMACIJA, KADA POSTANU DOSTUPNE

U slučaju velike nesreće na lokaciji područja postrojenja Skladišta i punionice plina Unešić, zaposlenik koji je uočio njenu pojavu (**Očevidac**) bez odgađanja obavještava **Voditelja skladišta i punionice plina Unešić** ili njegovog **zamjenika**, koji tu informaciju prosljeđuje **Voditelju skladišta i punionica UNP-a** sukladno Shemi obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji postrojenja Skladište i punionica plina Unešić (**Prilog 1**).

U slučaju velike nesreće, ŽC 112 Šibenik može pozvati Voditelja skladišta i punionica UNP-a, a u hitnim slučajevima i ostale sudionike sustava obavješćivanja.

Operater PETROL d.o.o. je na lokaciji područja postrojenja u slučaju nastanka nesreće većih razmjera dužan dati javnosti informacije u slučaju pojave opasnosti. Sukladno dijelu 1. i 2., Priloga VI. Uredbe o sprječavanju velike nesreće koje uključuje opasne tvari („Narodne novine“ br. 44/14, 31/17 i 45/17) ta obavijest mora sadržavati sljedeće podatke:

- Ime ili tvrtka operatera te puna adresa i naziv područja postrojenja.
- Informacije kojima operater potvrđuje da područje postrojenja podliježe obvezama propisanim navedenom Uredbom te da je nadležnim tijelima javne vlasti dostavljena Obavijest o prisutnosti opasnih tvari, odnosno da je pribavljena suglasnost na Izvješće o sigurnosti.
- Pojednostavljena objašnjenja aktivnosti koje se odvijaju unutar područja postrojenja.
- Nazivi (uključujući i tradicionalne nazive) ili u slučaju opasnih tvari obuhvaćenih dijelom 1. Priloga I.A, odnosno Prilogom I.B Uredbe, naziv kategorije ili razvrstavanja opasnosti opasnih tvari u području postrojenja koji bi mogli izazvati veliku nesreću te opis njihovih osnovnih opasnih svojstava.
- Opće informacije o načinu upozoravanja javnosti na području utjecaja, u slučaju potrebe; dostatne informacije o primjerenom ponašanju u slučaju velike nesreće ili naznaka mjesta gdje se tim informacijama može pristupiti elektronički.
- Datum posljednjeg nadzora nad područjem postrojenja ili upućivanje na mjesto gdje se tim informacijama može pristupiti elektronički; informacije o tome gdje se na zahtjev mogu dobiti detaljne informacije o inspekciji i povezanom inspeksijskom planu.
- Podaci o tome gdje je moguće dobiti dodatne odgovarajuće informacije.
- Opće informacije o prirodi rizika od velikih nesreća u području postrojenja uključujući i njihove moguće učinke na ljudsko zdravlje i okoliš te kratki prikaz glavnih vrsta scenarija velikih nesreća i mjera nadzora za suočavanje s njima.
- Informacije kojima se potvrđuje da je operater dužan poduzeti odgovarajuće mjere na lokaciji, posebice povezivanje s hitnim službama, radi ograničavanja posljedica velikih nesreća i svođenja njihovih učinaka na najmanju mjeru.
- Upućivanje na Vanjski plan koji se sastavlja kako bi se savladali svi učinci nesreće izvan mjesta događaja s preporukom da se u slučaju nesreće postupi prema uputama i zahtjevima interventnih postrojbi i hitnih službi.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

- Po potrebi, podatke nalazi li se postrojenje u blizini teritorija druge države i predstavlja li mogućnost velike nesreće s prekograničnim učincima u skladu s Konvencijom o prekograničnim učincima industrijskih nesreća („Narodne novine – Međunarodni ugovori“ br. 7/99).

Uočavanjem prijetnje ili nastankom nesreće koja se po svojoj naravi ili veličini može razviti u veliku nesreću potrebno je izvršiti obavještanje tijela u Šibensko-kninskoj županiji zaduženog za provedbu Vanjskog plana koji se sastavlja.

Prilikom ranog obavještanja tijela zaduženog za provedbu Vanjskog plana upozorenje mora sadržavati:

- naziv tvrtke operatera i adresu postrojenja,
- jednostavno objašnjenje aktivnosti koje se odvijaju unutar postrojenja,
- uobičajeni naziv ili opći naziv razreda opasnosti tvari i preparata u postrojenju te opis njihovih osnovnih opasnih značajki,
- prirodi opasnosti od velikih nesreća u postrojenju uključujući i njihove moguće učinke na stanovništvo i okoliš,
- datum i vrijeme kada je primijećen velika nesreća i/ili događaj,
- pogođeno područje,
- jačinu i opseg velike nesreće i/ili događaja.

Tijelo će sukladno Zakonu o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22) započeti s primjenom Vanjskog plana te poduzeti radnje uključivanja u sustav civilne zaštite. Po širenju događaja i dobivanju dodatnih informacija, Voditelj skladišta i punionice plina Unešić, njegovog zamjenika ili Voditelja skladišta i punionice UNP-a dužni su iste proslijediti tijelu zaduženom za provedbu Vanjskog plana.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

5. ORGANIZACIJU OBUČAVANJA OSOBLJA ZA ZADAĆE ZA KOJE SU ZADUŽENI, TE NAČIN KOORDINACIJE AKTIVNOSTI HITNIH SLUŽBI S INTERVENTNIM POSTROJBAMA IZVAN LOKACIJE DOGAĐAJA**5.1 Način koordinacije aktivnosti hitnih službi s interventnim postrojbama izvan lokacije događaja**

Ukoliko se posljedice akcidenta na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić prošire izvan područja samog postrojenja, isti su dužni svoj stručni tim staviti na raspolaganje Stožeru civilne zaštite Općine Unešić, Stožeru civilne zaštite Šibensko-kninske županije i Stožeru civilne zaštite Republike Hrvatske, sukladno odredbama članka 36. stavka 8. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22).

Koordinacija između aktivnosti hitnih medicinskih službi s interventnim postrojbama provoditi će se putem ŽC 112 Šibenik. U **tablici 3.** (Poglavlje 2.3) nalazi se popis javnih službi s kontakt brojevima telefona ukoliko na lokaciji postrojenja dođe do velike nesreće.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

5.2 Organizacija obučavanja osoblja za zadaće za koje su zaduženi

Edukacija i stručno osposobljavanje zaposlenika za provođenje i poduzimanje interventnih mjera u slučaju velike nesreće i/ili događaja imaju za cilj upoznavanje s određenim postupcima i preventivnim mjerama kojima se izbjegavaju nesreće te operativnim postupcima i mjerama kojima se smanjuju i otklanjaju posljedice velike nesreće i/ili događaja.

Osposobljavanje se provodi sukladno Programu osposobljavanja i obučavanja zaposlenika koji treba sadržavati upoznavanje s:

- opasnim i štetnim tvarima, koji se skladište na lokaciji i koriste u tehnološkom procesu te posebno s njihovim opasnim svojstvima,
- mogućim industrijskim nesrećama i izvanrednim onečišćenjima te rizičnim postrojenjima i najugroženijim područjima na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić,
- ciljevima provođenja mjera zaštite i posljedicama njihovog eventualnog neprovođenja,
- preventivnim mjerama zaštite,
- načinom korištenja opreme namijenjene za preventivnu zaštitu i interventne slučajeve pri otklanjanju onečišćenja,
- načinom obavješćavanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja,
- interventnim mjerama i načinom njihova provođenja,
- načinom i organizacijom moguće evakuacije,
- postupkom procjene zdravstvene ugroženosti ljudi i pružanjem prve pomoći.

Provjera osposobljenosti zaposlenika obavlja se iz teoretskog i praktičnog dijela obuke. Provjeru osposobljenosti provodi stručna organizacija, koja je i provela osposobljavanje zaposlenika. Provjera osposobljenosti iz praktičnog dijela obuke provodi se putem praktičnih vježbi na kraju osposobljavanja zaposlenika.

Obnova znanja i provjera praktične osposobljenosti zaposlenika mora se organizirati najmanje jednom u tri godine, putem praktičnih vježbi na lokaciji Skladišta i punionice plina Unešić.

6. NAČIN KOORDINACIJE I NAČIN ORGANIZACIJE PRUŽANJA POMOĆI RADI UBLAŽAVANJA POSLJEDICA IZVAN MJESTA DOGAĐAJA

Sukladno odredbama članka 36. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21 i 114/22), operater PETROL d.o.o. dužan je svojim ljudskim snagama i materijalnim resursima sudjelovati u provedbi mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

Sigurnosna oprema i sredstva kojima se raspolaže na području postrojenja Skladišta i punionice plina Unešić navedeni su u poglavlju 3.3. Navedena oprema i sredstva mogu se dati na raspolaganje tijelu za provedbu Vanjskog plana, dok vlastite operativne snage za provedbu civilne zaštite navedene u poglavlju 2.5. operater ne može dati za potrebe provedbe Vanjskog plana budući da vlastite snage uvijek moraju biti prisutne na području postrojenja Skladišta i punionice plina Unešić.

Način komunikacije sa ŽC 112, Javnim vatrogasnim postrojbama i Dobrovoljnim vatrogasnim društvima, hitnom medicinskom službom te postrojbe MUP-a koje u određenim slučajevima mogu pružiti pomoć kod organiziranja intervencija i u provedbi sanacija navedeni su u tablicama u Poglavlju 2.5.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

Tijekom ovladavanja krizom i kod sanacije posljedica unutar i izvan područja postrojenja, stručni radnici operatera pružati će stručnu pomoć interventnim ekipama u provođenju mjera civilne zaštite, a posebno čelnicima lokalne samouprave, za sadržaje za koje su oni mjerodavni u jedinstvenom sustavu civilne zaštite.

Isto tako, operater je dužan obavijestiti navedena tijela i o aktivnostima i mjerama poduzetim za ublažavanje srednjoročnih i dugoročnih posljedica velike nesreće te o aktivnostima i mjerama za sprječavanje mogućeg ponavljanja nesreća.

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

7. PRILOZI

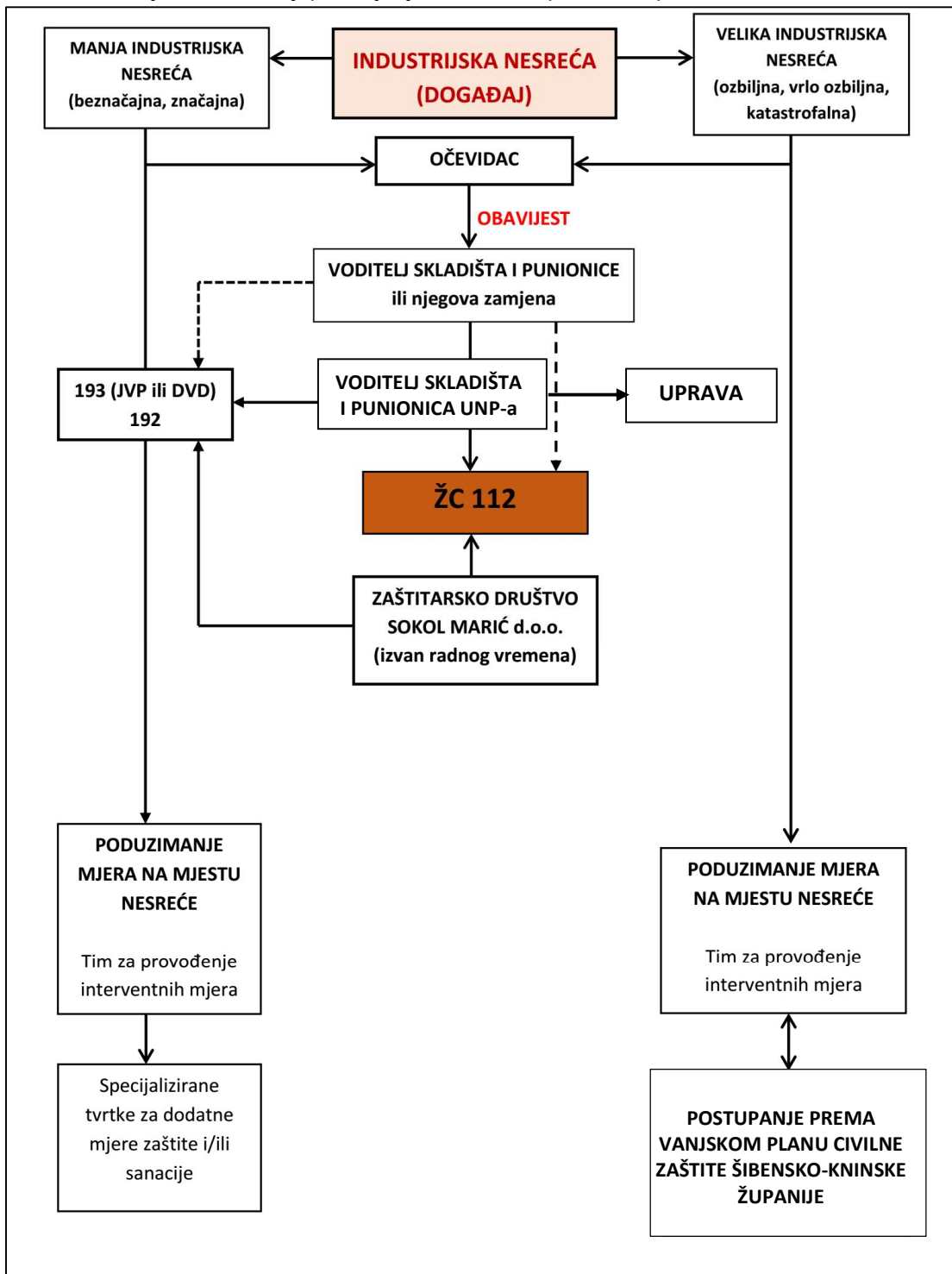
Prilog 1. Shema obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji postrojenja Skladište i punionica plina Unešić

Prilog 2. Situacija Skladišta i punionice plina Unešić s objektima i kritičnim točkama postrojenja (KT-1 – KT-7)

Prilog 3. Odluka o prijemu/davanju priopćenja Županijskog centra 112 Šibenik o vrsti opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti u pravnoj osobi – operateru PETROL d.o.o., Skladištu i punionici plina Unešić

UNUTARNJI PLAN
 PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

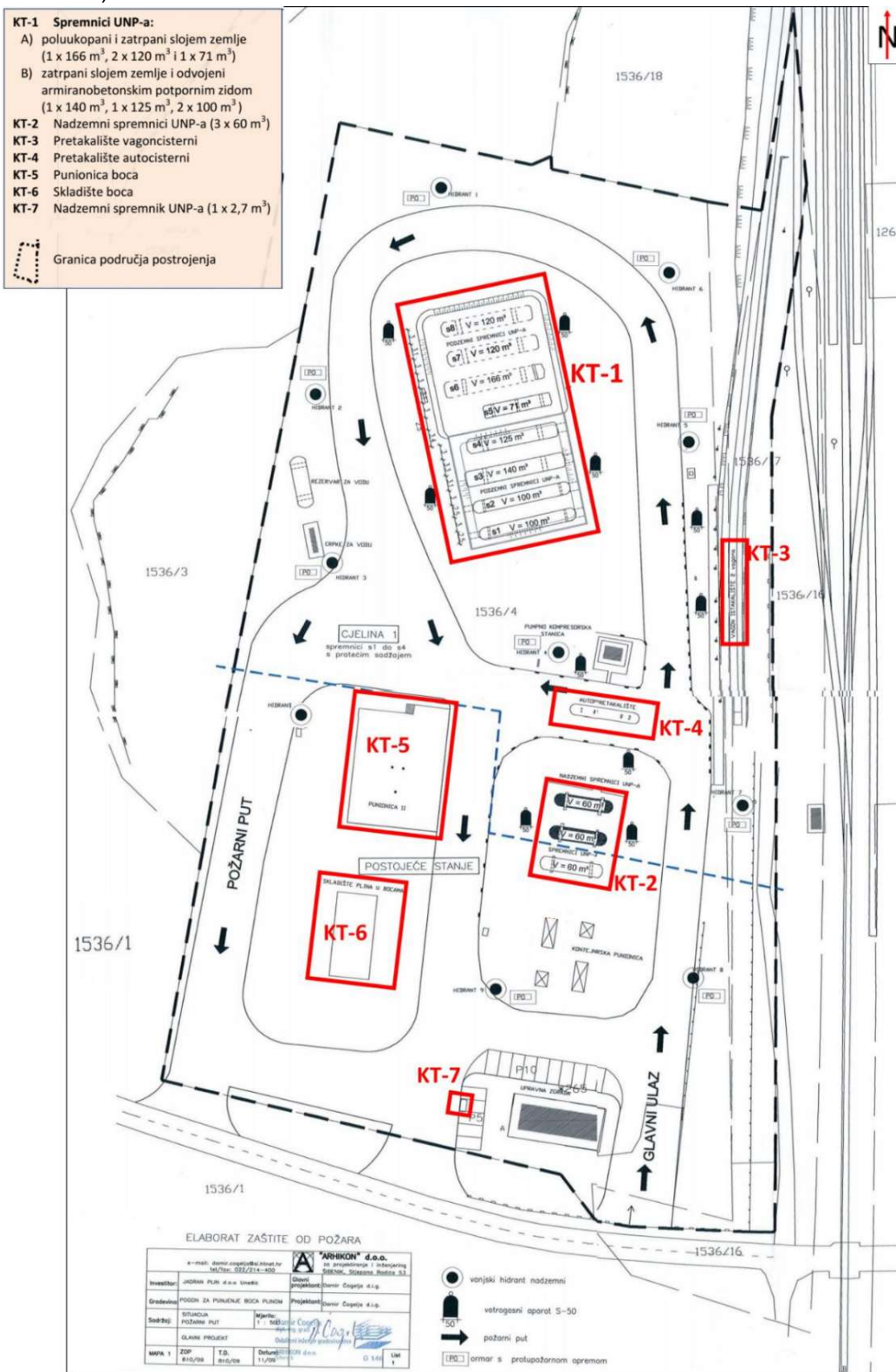
Prilog 1. Shema obavješćivanja u slučaju velike nesreće i/ili događaja i provođenja interventnih mjera na lokaciji postrojenja Skladište i punionica plina Unešić



→ Direktna komunikacija
 - - - - -> Posredna komunikacija

UNUTARNJI PLAN
 PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

Prilog 2. Situacija Skladišta i punionice plina Unešić s objektima i kritičnim točkama postrojenja (KT-1 – KT-7)



UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

Prilog 3. Odluka o prijemu/davanju priopćenja Županijskog centra 112 Šibenik o vrsti opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti u pravnoj osobi – operateru PETROL d.o.o., Skladištu i punionici plina Unešić

Na temelju članka 39., stavka 1. Zakona o sustavu civilne zaštite („Narodne novine“ br. 82/15) donosim

ODLUKU

**o prijemu/davanju priopćenja Županijskog centra 112 ŠIBENIK
o vrsti opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti u pravnoj osobi – operateru
PETROL d.o.o., Skladištu i punionici plina Unešić**

I

Adresa elektroničke pošte pravne osobe – operatera: PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić, Dubrave 1, 22323 Unešić na kojoj će se zaprimiti priopćenje nadležnog ŽC 112 **ŠIBENIK** je:

e-mail: toni.dobronic@petrol.hr

II

Za prijem priopćenja ŽC 112 ŠIBENIK (od 0 do 24 sata) određuju se pojedinačno i:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Toni Dobronic	Voditelj Skladišta	Dubrave 1, Unešić	091 3377 539
Stipe Džaja	Zamjenik Voditelja	Dubrave 1, Unešić	091 3377 526

Zamjena:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Stipe Džaja	Zamjenik Voditelja	Dubrave 1, Unešić	091 3377 526

III

Primljeno priopćenje od ŽC 112 **ŠIBENIK** o vrstama opasnosti i mjerama koje je potrebno poduzeti unutar pravne osobe – operatera, prenijet će se putem:

- neposredno,
- putem telefona,
- putem mobitela.

Za provedbu postupka uzbunjivanja i obavještavanja u pravnoj osobi – operateru PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić određuju se:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Toni Dobronic	Voditelj Skladišta	Dubrave 1, Unešić	091 3377 539

UNUTARNJI PLAN

PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

IV

Za izvješćivanje o poduzetim radnjama, nakon prijema priopćenja nadležnog ŽC 112 **ŠIBENIK** i provođenja istoga na korisnike objekata – Skladište i punionica plina Unešić, određuje se:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Gordan Šafar	Voditelj skladišta i punionica UNP-a	Savska Opatovina 36	gordan.safar@petrol.hr

Zamjena:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Toni Dobronić	Voditelj Skladišta	Dubrave 1, Unešić	091 3377 539

V

Za praćenje nastalih promjena u pravnoj osobi – operateru, i dostavu ažuriranih podataka o osobama određenim za prijem/provedbu priopćenja i izvješćivanje o poduzetim radnjama nadležnom ŽC 112 **ŠIBENIK** određuje se:

IME I PREZIME	FUNKCIJA	ADRESA	TELEFON E-MAIL
Gordan Šafar	Voditelj skladišta i punionica UNP-a	Savska Opatovina 36	gordan.safar@petrol.hr

Županijski centar 112 Šibenik

Tel: 112

Fax: 022 219 369

e-mail: sibenik112@duzs.hr


VI

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja i dostavlja se na postupanje Županijskom centru 112 **ŠIBENIK**.

Unešić, 20.09.2022.

Predsjednik Uprave Petrol d.o.o.

Boris Antolović



UNUTARNJI PLAN
 PETROL d.o.o., Skladište i punionica plina Unešić

**Shema prijema/davanja dojave o ugrozi u pravnoj osobi – PETROL d.o.o., Savska
 Opatovina 36, Zagreb**

uključujući Županijski centar 112 ŠIBENIK
 (koji zaprima sve pozive vezane uz hitne situacije, nesreće i prijetnje od nastanka katastrofe)

