

<b>BRODOGRAĐEVNA INDUSTRija SPLIT D.D.</b>	<b>POLITIKA SPRJEČAVANJA VELIKIH NESREĆA KOJE UKLJUČUJU OPASNE TVARI</b>	<i>Oznaka:</i> <b>Ra840</b> <i>Verzija:</i> <b>0</b> <i>Datum:</i> <b>28.09.17</b>
--	--	--

Politika sprječavanja velikih nesreća izrađena je sukladno Uredbi o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari (NN 44/14, 31/17 i 45/17).

Društvo Brodograđevna industrija Split, dioničko društvo (Brodosplit d.d.), odlučno je u provedbi visokih sigurnosnih mjera koje osiguravaju zaštitu zdravlja zaposlenika, zaštitu objekata te zaštitu okoliša.

Svjesni da djelatnost Brodosplita d.d. može predstavljati opasnost za zaposlenike, ugovorne radnike, posjetitelje te ljudе u neposrednoj blizini i okoliš, odlučni smo rizike povezane uz opasnosti svesti na najmanju moguću mjeru. Uspostava i održavanje sustava zaštite zdravlja i sigurnosti na radu te zaštite okoliša, u skladu s Uredbom o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari, te zahtjevima međunarodnih normi ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 i OHSAS 18001 dodatno osiguravaju provedbu ciljeva, smanjenje rizika, sljedivost procesa i uočavanje potencijalnih opasnosti.

Za područje postrojenja Brodosplit d.d. izrađena je Procjena ugroženosti operatera, stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara te okoliša od katastrofa i velikih nesreća i Operativni plan zaštite i spašavanja, te niz internih dokumenata koji procjenjuju opasnost, mogućnost događaja, postupke u slučaju nesreće ili iznenadnog događaja i korektivne radnje.

Cilj i opredjeljenje Brodosplita d.d. je smanjenje rizika povezanog uz velike nesreće na najmanju moguću mjeru, što se provodi kroz slijedeće stavke sustava za upravljanje sigurnošću:

### **1. Organizacija i osoblje**

- Brodosplit d.d. provodi sistematske mjere za preventivno sprječavanje i ublaživanje mogućih izvanrednih događaja, posebno glede ugroze opasnim tvarima.
- Svi radnici su odgovarajuće sposobljeni za provedbu preventivnih mjera zaštite od požara i spašavanje ljudi i imovine ugroženih požarom, kao i za rad na siguran način.
- Radnici su upoznati sa mogućim izvanrednim situacijama i sposobljeni za djelovanje u takvim situacijama u području 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 procjenjene moguće opasnosti za glavne aktivnosti Brodosplita d.d., aktivnosti održavanja i posebnih radova, koje mogu dovesti do izvanrednih događanja s posljedicama obilježja katastrofa i velikih nesreća.
- Posljedice i maksimalni doseg učinka nesreće detaljno su obrađeni u procjeni ugroženosti za područje postrojenja Brodosplit d.d..
- Kod procjene opasnosti osim ljudskog faktora i poremećaja tehnološkog procesa uzete su u obzir prirodne nepogode jačeg inteziteta (potresi, poplave i sl.).

BRODOGRAĐEVNA INDUSTRija SPLIT D.D.	<b>POLITIKA SPRJEČAVANJA VELIKIH NESREĆA KOJE UKLJUČUJU OPASNE TVARI</b>	Oznaka: Ra840 Verzija: 0 Datum: 28.09.17
--	--	--

- Provodenje postupka identifikacije i procjene rizika te njihova revizija odgovornost su Direktora Brodosplit-Korporativna zaštita d.o.o..

### **3. Nadzor rada postrojenja**

- Svi procesi i aktivnosti koje mogu prouzročiti ili biti uzrok velike nesreće, opremljeni su odgovarajućim upozorenjima, alarmom i sigurnosnom opremom koja omogućava praćenje radnih procesa te rano prepoznavanje poremećaja u sustavu i potencijalno opasne situacije.
- Uz tehnički nadzor provodi se stalni nadzor stručnog i obučenog osoblja.
- Osigurana je odgovarajuća obuka radnika iz područja njihove odgovornosti, s ciljem upoznavanja opasnosti, poglavito u slučaju uvođenja novih tehnika te radi upoznavanja s obaveznim ponašanjem u slučaju opasnosti, odnosno nastanka velike nesreće.
- Za procese i aktivnosti izrađeni su i u upotrebi interni dokumenti (upute za siguran rad, pravilnici, pogonske upute i dr.) koji se redovito ažuriraju.
- Za opremu i građevine izrađeni su i provode se planovi održavanja.
- Odgovornost za postupanje sukladno propisanim procedurama i postupcima propisana je internim dokumentima i opisima radnih mjeseta.

### **4. Upravljanje promjenom**

- Pri planiranju i/ili instalaciji nove opreme ili dijela sustava razmatraju se mogući utjecaji na postojeći sustav te posljedice uvođenja novih dijelova.
- U slučaju privremene promjene ili zamjene dijela sustava, također se razmatraju međusobni utjecaji na opremu i procese i izrađuju privremene upute za postupanje.
- Za svaku značajniju promjenu u sustavu, opremi ili procesu provodi se revizija propisanih postupaka i ažuriranje procedura i uputa, s ciljem održavanja glavnih rizika niskim koliko je razumno izvedivo.
- Upravljanje promjenama provode odgovorne sobe sukladno sistematizaciji.

### **5. Planiranje za slučaj opasnosti**

- Za sve identificirane moguće izvanredne situacije izrađeni su planovi intervencija, koji propisuju način postupanja zaposlenika u slučaju velike nesreće. Planovi uključuju način obavještavanja Državne uprave za zaštitu i spašavanje, nadležnih tijela državne uprave te lokalne zajednice u okruženju. Planovi se ažuriraju prema propisanom vremenu, nakon iznenadnog događaja, potencijalno opasne situacije ili provedene vježbe koja je ukazala na nedostatke u predmetnom planu.
- Ovisno o mjestu rada osoblje je obučeno za početno gašenje požara. Za svaku lokaciju određene su i adekvatno educirane osobe za pružanje prve pomoći.

BRODOGRAĐEVNA INDUSTRija SPLIT D.D.	<b>POLITIKA SPRJEČAVANJA VELIKIH NESREĆA KOJE UKLJUČUJU OPASNE TVARI</b>	Oznaka: <b>Ra840</b> Verzija: <b>0</b> Datum: <b>28.09.17</b>
--	--	---

- Svo procesno osoblje je obučeno za postupanje u hitnim situacijama i upoznato s relevantnim planovima za izvanredne i iznenadne situacije.
- Provođenje organizirane evakuacije i spašavanja zaposlenika izvode posebno osposobljeni i određeni zaposlenici - voditelji evakuacije i spašavanja i Profesionalna vatrogasna postrojba u gospodarstvu (PVPG) Brodosplit.
- Provode se vatrogasne vježbe, vježbe uzbunjivanja, vježbe evakuacije te postupanja u slučaju iznenadnog događaja u skladu s Planom evakuacije i spašavanja iz objekata Brodospita.
- Za planiranje i provođenje vježbi odgovoran je zapovjednik PVPG Brodosplit.

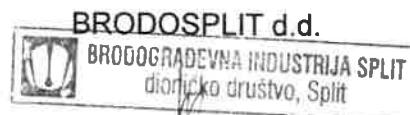
#### **6. Praćenje učinkovitosti**

- Učinkovitost propisanih procedura, njihova implementacija i provođenje provjerava se internim auditima u sklopu usvojenih normi (ISO 14001, OHSAS 18001).
- Sve nesreće ili potencijalno opasne situacije koje bi mogle izazvati veću nesreću se analiziraju. Istražuje se mogući uzrok nesreće kao i vjerojatnost da taj uzrok nije prepoznat kao potencijalna opasnost, odnosno nisu predviđene i/ili provedene mјere za sprječavanje događaja.
- Ukoliko se uoče nesukladnosti pokreću se korektivne radnje uz definirane rokove i odgovornost za provedbu.

#### **7. Revizija i pregled**

- Politika se ažurira sukladno zakonskoj obvezi: najmanje svakih 5 godina od donošenja Politike, prije značajnije promjene i/ili rekonstrukcije, a obvezno nakon velike nesreće.
- Periodičnim auditima i nadzorima ocjenjuje se usklađenost sustava upravljanja sigurnošću s Politikom sprječavanja velikih nesreća, a u slučaju utvrđenih nesukladnosti poduzimaju se korektivne akcije.

Split, 28. rujan 2017.



**Tomislav Debeljak**

**Predsjednik Uprave**

