















1. PODROČJE UPORABE:

S temi dokumentom se na dvorišču obrata enote TE-TOL, parkiriščih, garažah, prometnih poteh in dostopih ureja:

1. ukrepe za zagotovitev **varnega gibanja** in **dela** delavcev Energetika Ljubljana in drugih oseb ;
2. **prometni režim** na transportnih poteh za vozila notranjega in zunanjega transporta;
3. **varstvo pred požarom** in **varovanje okolja**!

2. NEVARNOSTI ZA ČLOVEKA IN OKOLJE:

 <p>Nevarnost povozitve! Prisotnost:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. viličarjev, tovorna motorna vozila; 2. dostavna vozila, osebna vozila,...; 3. ročni vozički. 	 <p>Nevarnost spotikanja ! Možne prisotne nevarnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. nivojske razlike v tleh; 2. predmeti na tleh (material, kabli,...); 3. izbokline in vbokline v tleh,...
 <p>Nevarnost padca v globino! (odprti jaški, nezavarovani robovi, ...).</p>	 <p>Nevarnost padca zaradi spolzkih tal!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. mokra tla – deževje, pranje z vodo; 2. poledenele in zasnežene površine.
 <p>Nevarnost padca po stopnicah, klančinah!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. strme stopnice ali klančine; 2. spolzke stopnice ali klančine. 	 <p>Nevarnost stisnjenja!:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. med vozilom in trdno konstrukcijo; 2. me drsnimi vrati in konstrukcijo,...
 <p>Nevarnost udarca!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. zadrževanje pod zapornicami; 2. zadrževanje pod dvignimi vrati! 	 <p>Nevarnost prevrnitve!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. morebiti nestabilno zložen material; 2. drugi podobni primeri.
 <p>Prisotnost vnetljivih snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. transport, skladiščenje energentov (ELKO, D2, premog, sekanci in drugo); 2. vnetlj. snovi v naravi (trava, grmovje) 	 <p>Prisotnost eksplozivnih snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. plinske postaje (tehnični plini); 2. skladišča ELKO, D2 (ekspl. hlapi); 3. označene Ex cone.
 <p>Prisotnost samovnet. snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. transport jeklenk s kisikom; 2. skladiščenje v skladiščih tehničnih plinov. 	 <p>Prisotnost jedkih snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. transport in pretakanje solne kisline in natrijevega luga (pretakanje); 2. transport in prekladanje raztopine amonijaka (zaprta embalaža).
 <p>Prisotnost strupenih snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. transport in razkladanje hidrazina/levoxina 15% (zaprta embalaža). 	 <p>Prisot. okolju nevarnih snovi!</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. amonijak (zap. embalaža); 2. ELKO, D2 gorivo (pretakanje); 3. olja, maziva, hidravlična tekočina.

3. VARNOSTNI UKREPI IN NAVODILA ZA VARNO RAVNANJE:

 <p>Obvezno spoštovanje vseh nameščenih varnostnih in prometnih znakov:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. stalnih znakov, oznak poti; 2. začasnih/prenosnih znak./vrvice; 3. prometnih –vodoravna signalizacija; 4. prometnih – navpična signalizacija; 5. zvočnih in svetlobnih signalov! 	 <p>Obvezno spoštovanje določil dokumentov na vidnih mestih:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evakuacijski načrti; 2. Izvlečki iz požarnega reda; 3. Deloviščni redi; 4. Navodila varno delo z nev. snovmi; 5. Etikete na embalaži nevarnih snovi; 6. Navodila za varno hojo po poledenelih in zasneženih površinah!
---	---

**Nepooblaščenim osebam dostop prepovedan!**

Gibanje je dovoljeno le v spremstvu pooblaščenih oseb Energetike Lj.!

**Prepoved vstopa in dela pod vplivom alkohola ali psihoakt. substanc!****Obvezno držanje za ograjo!**

Pri vzpenjanju in sestopu po stopnicah a je obvezno držanje za ograjo!



USTREZNOST POVRŠIN!

Obvezno vzdrževanje brezhibnih pohodnih površin!

1. Tla morajo biti brez lukenj ali podobnih neravnin!
2. površine morajo biti odporne pred obrabo, gladke in ne drseče!

**Obveznost zavarovanja začasnih delovišč!**

1. varnostna ograja/opozorilni trak;
2. zavarovanje odprtin v tleh,
3. namestitve deloviščne table;

**Prepoved zadrževanja na spolzkih površinah!****Prepovedano gibanje in zadrževanje!:**

1. izven označenih poti in prehodov;
2. na neosvetljenih površinah!

**Prepovedano zadrževanje v delovnem območju delovnih strojev!:**

1. gradbena mehanizac. in avtodvigala,
2. viličar in tovorna vozila.

**Obvezna uporaba zaščitne obutve!**

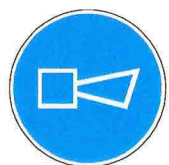
1. jesensko-zimski čas od 1.10. do 30.04. in pri vseh delih na deloviščih je obvezna polvisoka obutev – EN 345!
2. pri delih nadzora in v času 01.05. pa do 30.09. je dovoljena nizka obutev!

**Obveznost puščanja prostih poti in prehodov!**

Vse poti za gibanje delavcev, zlasti pa evakuacijo, morajo biti vedno proste!

**Obvezno spremstvo nepooblaščenih oseb!**

Gibanje je dovoljeno le v spremstvu pooblaščenih oseb Energetike Lj.!

**Hoja je dovoljena le po označenih poteh in prehodih za pešce!****Obvezno spoštovanje zvočnih in svetlobnih signalov!**

1. Tovarna vozila in viličar morajo imeti vključen zvočni signal pri vzvratni vožnji!
2. vozila za odvoz snega, morajo imeti vključen tudi svetlobni signal!



USTREZNOST OSVETLITVE!

Obvezno vzdrževanje brezhibne razsvetljave!

Poti in delovne površine morajo biti v nočnem času osvetljene v skladu s standardi!

**Obvezna uporaba dobro vidnega oblačila!**

1. na začasnih deloviščih
2. pri čiščenju in vzdrževanju prom. poti,
3. delu na ind. tiru, dajanju signalov...!

**Prepoved zadrževanja na nezavarovanih robovih!****Prepoved zadrževanja pod visečim bremenom oziroma v območju dosega ročice dvigala!****Prepovedana vožnja in dvigovanje drugih delavcev z viličarjem, brez ustreznih pripomočkov!****Obvezna uporaba zaščitne obutve z nedrsljivim podplatom in nizko peto!:**

1. Obveznost, tako za delovno obutev, kot za obutev obiskovalcev!

**Signalizacija pri vzvratni vožnji!**

Pri vzvratni vožnji priklopnikov, avtocihern vozila za odvoz žlindre, ipd. je dolžan delavec, ki sprejme tovor dajati ročne signale vozniku pri vzvratni vožnji!

**Prepoved izpihovanja!**

1. prepoved izpihovanja obleke, ki jo ima delavec na sebi!;
2. prepoved izpihovanja/čiščenja strojnih delov brez ustreznega orodja - pištole

**Prepoved čiščenja (pranja) z vodo!**

Prepoved velja v zimskem času, ko so temperature pod 0° C.

**Prepoved zadrževanja/prehajanja pod avtomatskimi zapornicami ali med drsnimi vrati!****Omejitev hitrosti!**

Vozniki morajo upoštevati omejitev hitrosti na 10 km/h oziroma 5 km/h (pri prevozu nevarnih snovi in na tehtnici)!

**Prehod za pešce!**

Vozniki morajo upoštevati znak nevarnosti, ki označuje prehoda za pešce!

**Prepoved parkiranja**

Prepovedano je vsako parkiranje na območju dvorišča, razen na označenih mestih – do 15 minut!

**Dajanje prednosti:**

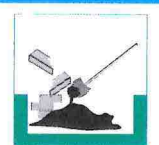
Prednost pred vozili iz nasprotnne smeri

**Intervencijska pot**

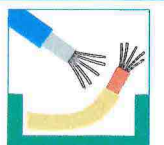
Intervencijska pot mora biti vedno prosta!

3.1. Obveznost odlaganja odpadkov:**Odpadna olja kl. št. 130205:**

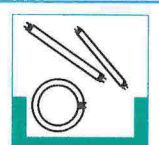
1. v namenska vsebnika pri objektu dnevnih rezervoarjev;

**Gradbeni odpadki kl. št. 170904:**

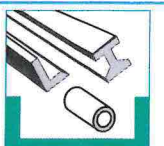
1. v kontejner pod poševnim mostom;
2. v kontejner pri objektu KPV (Z fasada).

**Elektro vodniki in kabli, kl. št. 209135:**

1. v zaboj pred elektro delavnico;

**Fluorescentne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo Hg, kl. št. 209135:**

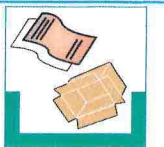
1. ograjen prostor na sist. odpepeljev.;

**Železne kovine kl. št. 160117:**

1. v zabojnik pred objektom nizko tlačne kotlovnice;

**Absorbenti, filtrna sredstva, tudi mastne krpe, kl. 150202:**

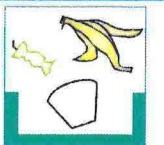
1. v zaboj v ograjenem prostoru na sistemu odpepeljevanja;

**Papir:**

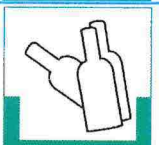
1. v zabojnik ob plinski postaji, ob južni fasadi objekta delavnic vzdrževanja;
2. v zabojnik ob akumulatorju toplote;

**Komunalni odpadki:**

1. pod poševnim mostom;

**Biološki odpadki:**

1. v zabojnik ob akumulatorju toplote;

**Steklo:**

1. v zabojnik ob akumulatorju toplote;

4. UKREPANJE V PRIMERU MOTENJ/OKVAR OZIROMA NEVARNOSTI:**Obveznost obveščanja v primeru nevarnosti za poškodbe ali okvaro zdravja!**

1. Vsakdo je dolžan obvestiti svojega predpostavljenega o vsaki nevarnosti, ki bi ogrozila njega, druge osebe, sredstva za delo (objekte, naprave, druga materialna sredstva,);
2. Obveščanje o nevarnosti vodje OE in/ali strokovnega delavca za varstvo pri delu!

**Obveznost obveščanja v primeru razlitja ali puščanja nevarnih kemikalij!:**

1. Vsakdo je dolžan obvestiti svojega predpostavljenega ali odgovorno strokovno osebo za okolje o vsaki nevarnosti, ki bi ogrozila okolje, ki organizira sanacijo puščanja;
2. obvestiti je potrebno tudi gasilce 6-288 ali 6-215!



Obveznost obveščanje in ukrepanja v primeru požarne nevarnosti:

1. takojšnja odstranitev požarne nevarnosti – v primeru, če ni nevarnosti za delavca!;
2. obveščanje **gasilcev 6-288 ali 6-215!**
3. obvezno izvajanje **požarne straže** v primeru pretakanja vnetljivih snovi!

5. UKREPANJE OB POŽARU, TELESNIH POŠKODBAH - PRVA POMOČ:



Obveznost gašenja začetnih požarov!

Vsakdo je dolžan pogasiti začetni požar, če pri tem ne ogroža svoje življenje in zdravje!



Obveznost javljanja vsake opažene nevarnosti požara!

Vsakdo je dolžan v primeru požara obvestiti gasilce enote TE-TOL:

- po telefonu: št. **6-288 ali 6-215;**
- ali z **ročnim javljalnikom** ali **aktivatorjem** (transp. lesnih sekancev)



Zbirališča v primeru evakuacije delavcev na prosto:

1. parkirišče pred novo upravno stavbo (delavci iz nove upr. stavbe),
2. zelenica med novo in staro upravno stavbo (delavci stare. Upr. stavbe),
3. zelenica pri akumulatorju toplote (delavci objekta delavnic, laboratorija),
4. zelenica pred južnim vhodom v GPO (delavci GPO, sistem odpepelj.),
5. Dvorišče na JZ strani PPE.



Obveščanje strokovnih oseb za nudenje prve pomoči!

1. Vsakdo ima pravico do strokovnega nujenja prve pomoči.
2. Seznami delavcev, ki imajo opravljen predpisan tečaj PP je na vidnih mestih ob omaricah za PP.



Ukrepanje v primeru hujših poškodb in v primeru zastoja srca!

1. Za primere hujših poškodb je v TE-TOL poseben **prostor za nudenje PP** z nosili!
2. V prostoru za gasilce in v glavni komandi GPO je **aparat za nudenje prve pomoči v primeru zastoja srca** (AED).
3. Seznam delavcev, ki znajo uporabljati aparat AED je enak kot za nudenje PP!
4. Gasilci, ki znajo uporabljati aparat so dosegljivi 24 ur (tel. št. **6-288 ali 6-215**).

6. VZDRŽEVANJE, ODSTRANJEVANJE POMANJKLJIVOSTI:

1. Za vzdrževanje prometnih in pohodnih površin ter talne in vertikalne signalizacije v brezhibnem stanju in za sprotno odstranjevanje pomanjkljivosti skrbi gradbeno vzdrževanje (GV)!
2. Za brezhibnost in čistočo pretakalnih ploščadi: za pretakanje HCl in NaOH in pretakanje D2 goriva skrbi GV!
3. Za brezhibnost vozil/skladnost s predpisi za transport skrbijo pogodbeni izvajalci transportnih del: transport nevarnih snovi (ELKO, D2 gorivo, HCl, NaOH), transport lesnih sekancev, odvoz odpadkov, odvoz snega, vozila za transport materiala na delovišča, avtodvigala, najeti viličarji,...;
4. Za zavarovanje začasnih delovišč in ustreznosti zavarovanja deponij materiala, ter hrambe nevarnih snovi so odgovorne osebe izvajalca, določene s Pisnim sporazumom!
5. Za varen transport na prometnih/transportnih poteh in drugih površinah odgovarjajo izvajalci del določeni s Pisnim sporazumom;
6. Vsakdo, ki se kakor koli zadržuje na dvorišču TE-TOL je dolžan upoštevati varnostne znake, namensko odstranjevati odpadke, se seznaniti z zbirališči v primeru alarma (požar, izpust, naravna nesreča,...), takoj prijaviti vsako pomanjkljivost neposrednemu vodji ali pooblaščenцу za varstvo pri delu in požarno varnost!
7. Za nabavo in hrambo ustrezne količine vpojnih sredstev za razlitja skrbijo vodje OE – vsak na svojem področju;

7. UKREPI V PRIMERU NEUPOŠTEVANJA DOLOČB TEH NAVODIL:

1. Nespoštovanje določb tega reda se lahko smatra kot hujša kršitev iz delovnih obveznosti, ter se lahko izreče tudi disciplinski ukrep!
2. Nespoštovanje določb tega reda je lahko povod za takojšnjo prekinitev s pogodbo ali z naročilnico določenih del.

8. PODPISI ODGOVORNIH OSEB:

ALEKSANDER KLOPČIČ, Varstvo pri delu, PV in CZ