



OBČINA MEDVODE

# NAČRT ZAŠČITE IN REŠEVANJA OB NESREČI Z NEVARNIMI SNOVMI

Verzija 1.0

Številka dokumenta: 842-0003/2018 – 1

<b>Aktivnost</b>	<b>Organ</b>	<b>Oseba</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>
<b>Sprejel in odobril</b>	Župan Občine Medvode	Nejc Smole		
<b>Izdelal</b>	Zunanji svetovalec, Jure Dolinar s.p.	Jure Dolinar Gregor Gomboši		
<b>Skrbnik načrta</b>	Zunanji svetovalec, Jure Dolinar s.p.	Jure Dolinar Gregor Gomboši		

**Verzija 1.0:**

Datum: december 2018

## Kazalo vsebine

<b>1 NESREČA, ZA KATERO JE IZDELAN NAČRT</b> .....	<b>6</b>
1.1. Vrsta nesreče .....	6
1.2. Značilnosti nesreče - splošne .....	7
1.2.1. Klasifikacija nesreč z nevarnimi snovmi .....	7
1.3. Viri nevarnosti .....	8
1.3.1. Gospodinjstva .....	8
1.3.2. Transport .....	8
1.3.3. Nesreče v naravnem in urbanem okolju, kot posledica nelegalnega odlaganja nevarnih snovi ali kot posledica naravne ali druge nesreče. ....	10
1.4. Viri nevarnosti na območju občine Medvode .....	14
1.4.1. Obrat večjega tveganja – Helios – lokacija Preska .....	14
1.4.2. Donit Tesnit d.o.o. ....	16
1.4.3. Bencinski servisi Petrol. ....	17
1.4.4. Jamnik, Grafično embalažno podjetje d.o.o. ....	21
1.4.5. Gorčane, tovarna papirja Medvode, d.d. ....	22
1.4.6. Drugi viri. ....	25
1.5. Ocena ogroženosti občine Medvode .....	25
1.6. Verjetne posledice nesreče .....	25
1.7. Predlogi za izvajanje zaščite, reševanja in pomoči .....	26
1.8. Sklepne ugotovitve .....	27
<b>2 OBSEG NAČRTOVANJA</b> .....	<b>28</b>
2.1 Raven načrtovanja glede na druge nosilce načrtovanja .....	28
<b>3 ZAMISEL IZVAJANJA ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI</b> .....	<b>29</b>
3.1 Podmene .....	29
3.2 Zamisel izvedbe zaščite, reševanja in pomoči .....	29
3.2.1 Zakonska določila .....	30
3.2.2 Stopnje ukrepanja .....	31
3.3 Koncept odziva ob nesreči z nevarnimi snovmi .....	36
3.4 Uporaba načrta .....	36
<b>4 POTREBNE SILE IN SREDSTVA TER RAZPOLOŽLJIVI VIRI</b> .....	<b>37</b>
4.1 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost .....	37
4.1.1 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost državnih organov pristojnih za zadeve ZRP .....	37
4.1.2 Zdravstvo .....	37
4.1.3 Policija .....	38
4.2 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost Občine Medvode .....	38
4.2.1 Občinski organi .....	38
4.2.2 Sile za zaščito in reševanje Občine Medvode .....	38
4.2.3 Občinski komisiji za ocenjevanje škode .....	40
4.2.4 Dodatne sile .....	41

4.3	Materialno – tehnična sredstva (MTS) za izvajanje načrta.....	41
4.4	Finančna sredstva za izvajanje načrta .....	42
4.4.1	Nesreče z nevarnimi snovmi z vplivom na vodo, vodna in priobalna zemljišča .....	42
4.4.2	Nesreče z nevarnim blagom v prometu.....	43
4.4.3	Okoljska oz. ekološka nesreča z znanim ali neznanim povzročiteljem .....	43
4.4.4	Večja nesreča pri viru tveganja .....	43
<b>5</b>	<b>ORGANIZACIJA OPAZOVANJA, OBVEŠČANJA IN ALARMIRANJA .....</b>	<b>44</b>
5.1	Obveščanje o nesreči z nevarnimi snovmi .....	44
5.1.1	Obveščanje ljudi z uporabo sredstev javnega alarmiranja .....	45
5.1.2	Obveščanje o nesreči v obratu večjega tveganja .....	46
5.2	Obveščanje splošne javnosti o nesreči z nevarnimi snovmi v občini Medvode .....	47
5.3	Obveščanje in alarmiranje prebivalcev na ogroženem območju.....	48
5.3.1	Obveščanje .....	48
5.3.2	Obveščanje splošne javnosti prek intervjujev na mestu nesreče.....	48
<b>6</b>	<b>AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV ZA ZRP .....</b>	<b>50</b>
6.1	Aktiviranje občinskih sil in sredstev za ZRP .....	50
6.1.1	Diagram aktiviranja organov vodenja sil ZRP in strokovnih služb .....	51
6.2	Aktiviranje in pozivanje sil ter sredstev ZRP Občine Medvode .....	52
6.2.1	Diagram aktiviranja sil ZRP Občine Medvode.....	54
6.3	Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih .....	55
6.3.1	Državni in regijski nivo .....	55
6.3.2	Medobčinska pomoč.....	55
6.3.3	Meddržavna medobčinska pomoč.....	55
6.3.4	Zbirališča sil in MTS ZRP .....	55
6.3.5	Diagram poteka zagotavljanja pomoči v MTS in finančnih sredstvih.....	57
<b>7</b>	<b>UPRAVLJANJE IN VODENJE .....</b>	<b>58</b>
7.1	Organi in njihove naloge .....	58
7.1.1	Občina Medvode in občinski organi .....	58
7.1.2	Sile zaščite, reševanja in pomoči v občini Medvode .....	59
7.2	Operativno vodenje .....	64
7.2.1	Prve enote na mestu nesreče.....	64
7.2.2	Sile CZ Občine Medvode .....	65
7.2.3	Dodatne sile CZ in ZiR .....	65
7.2.4	Diagram operativnega vodenja sil ZRP .....	66
7.3	Vzpostavitev več ravni vodenja intervencije.....	66
7.4	Organizacija zvez.....	68
7.4.1	Vzpostavitev lokalnega sistema organizacije zvez in delovanja .....	68
<b>8</b>	<b>UKREPI TER NALOGE ZRP .....</b>	<b>70</b>
8.1	Zaščita in reševanje .....	71

8.2	Ukrepi.....	71
8.2.1	Evakuacija .....	72
8.2.2	Radiološka, kemijska in biološka zaščita .....	76
8.3	Naloge zaščite, reševanja in pomoči .....	78
8.3.1	Prva pomoč in nujna medicinska pomoč .....	78
8.3.2	Psihosocialna pomoč .....	80
8.3.3	Identifikacija mrtvih .....	81
8.3.4	Prva veterinarska pomoč .....	84
8.3.5	Gašenje in reševanje ob požarih .....	85
8.3.6	Tehnično reševanje.....	88
<b>9</b>	<b>OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA .....</b>	<b>89</b>
9.1	Obveščanje Občine Medvode prebivalcev o posledicah in razmerah na prizadetem območju .....	90
<b>10</b>	<b>OCENJEVANJE ŠKODE .....</b>	<b>92</b>
<b>11</b>	<b>RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV .....</b>	<b>93</b>
11.1	Razlaga pojmov .....	93
11.2	Razlaga okrajšav.....	95
<b>12</b>	<b>SEZNAM PRILOG IN DODATKOV .....</b>	<b>97</b>
12.1	Seznam prilog .....	97
12.2	Seznam dodatkov .....	98

# 1 NESREČA, ZA KATERO JE IZDELAN NAČRT

## 1.1 Vrsta nesreče

Načrt zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi na območju občine Medvode je izdelan v skladu z določili:

- Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami, ZVNDN-UPB1 (Ur. list RS, št. – UPB1, 95/07 – ZSPJS in 97/10),
- Zakona o gasilstvu, ZGas-UPB1, (Ur. list RS, št. 113/2005),
- Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ in 21/18 – ZNOrg),
- Zakona o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04 – ZZdrI-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14 in 56/15),
- Zakona o prevozu nevarnega blaga (Uradni list RS, št. 33/06 – uradno prečiščeno besedilo, 41/09, 97/10 in 56/15)
- Zakona o varnosti v železniškem prometu (Uradni list RS, št. 56/13 – uradno prečiščeno besedilo, 91/13, 82/15, 84/15 – ZZelP-J, 85/16 in 41/17),
- Zakona o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1),
- Uredbe o organiziranju, opremljanju in usposabljanju sil za zaščito, reševanje in pomoč (Uradni list RS, št. 92/07, 54/09, 23/11 in 27/16),
- Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. l. RS, št. 24/12),
- izvedbenimi predpisi,

na podlagi:

- Ocene tveganja za nesreče z nevarnimi snovmi, z dne 10. 9. 2015, ki jo je izdelalo Ministrstvo za okolje in prostor Republike Slovenije,
- Ocene zmožnosti obvladovanja tveganja za nesreče z nevarnimi snovmi, št. 007-348/2016, ki jo je maja 2018 izdelalo Ministrstvo za okolje in prostor Republike Slovenije,
- Ocene ogroženosti Občine Medvode zaradi nesreč z nevarnimi snovmi, št. 842-0004/2018 iz oktobra 2018,
- ocen ogroženosti gospodarskih družb na področju občine Medvode,
- načrtov zaščite in reševanja ob nesrečah z nevarnimi snovmi gospodarskih družb v občini Medvode,
- varnostnega poročila za obrat večjega tveganja za okolje.

Podlaga za pripravo ocene ogroženosti so raziskave, študije in druge strokovne podlage:

- Podnebne, geografske, hidrološke, geološke, vegetacijske, seizmološke, ekološke in druge značilnosti ogroženega območja;
- Prostorske značilnosti (gostota pozidanosti, lokacija pomembnih objektov za zaščito in reševanje, objektov, ki dodatno ogrožajo okolico, in drugo),
- Gospodarske, prometne, energetske, demografske, kulturne, epidemiološke in druge značilnosti ogroženega območja.

Predmet tega načrta so okoljske oz. ekološke nesreče, ter večje oz. industrijske nesreče, v katerih je udeleženo nevarno blago, nevarne snovi, nevarni pripravki, nevarne kemikalije, nevarni odpadki.

## 1.2 Značilnosti nesreče – splošne

Glede na širok spekter področij, kjer se nevarne snovi uporabljajo ali se z njimi ravna, lahko škodljive posledice njihove uporabe ali ravnanja z njimi pričakujemo v vsakdanjem življenju, pri njihovem prevozu ter pri njihovi proizvodnji, skladiščenju ali odlaganju nevarnih odpadkov.

V Sloveniji imamo vzpostavljena ločena sistema za obvladovanje nevarnosti pri prevozu nevarnega blaga in za obvladovanje nevarnosti, t.i. večjih nesreč z nevarnimi snovmi. Pri tem nevarnosti »večjih nesreč z nevarnimi snovmi« pomenijo nevarnosti nesreč, ki so značilne za skupino stacionarnih industrijskih objektov, kjer ravnaajo z večjimi količinami določenih nevarnih snovi in jih zaradi tega obravnavamo kot obrate s potencialom za večje nesreče z nevarnimi snovmi.<sup>1</sup>

Nesreče v katerih so udeležene nevarne snovi lahko nastanejo v:

- gospodinjstvih (kurilno olje, UNP, zemeljski plin),
- gospodarskih družbah, ki uporabljajo, proizvajajo oziroma skladiščijo večje količine nevarnih snovi,
- transportu (cesta, železnica, plinovod, zračni in rečni promet),
- naravnem in urbanem okolju, kot posledica nelegalnega odlaganja nevarnih snovi ali kot posledica naravne ali druge nesreče.

Nesreče z nevarnimi snovmi prizadenejo in/ali ogrožajo življenje ter zdravje ljudi in druge vrednosti (okolje, živali, gospodarsko dejavnost... ) preko:

- izpustov snovi v zrak,
- razsutij in razlitij snovi v vodo (površinsko in podzemno, stoječo in tekočo, pitno),
- razsutij in razlitij snovi v/na zemljinu,
- toplotnih učinkov gorenja, vzbuha in eksplozije,
- produktov nepopolnega gorenja, ki so prisotni v dimu ob požaru. Varnost in urejenost v železniškem prometu

Merila za prepoznavanje obratov s potencialom za večje nesreče z nevarnimi snovmi, so v EU usklajena in določena z Direktivo 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. 7. 2012 o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

Na podlagi direktive SEVESO III je v EU vzpostavljen tudi harmoniziran sistem obvladovanja nevarnosti večjih nesreč.

Neodvisno od tega, da so za varno obratovanje odgovorni upravljavci objektov, je cilj tega sistema vzpostavitev in delovanje upravnih mehanizmov, ki bodo v največji možni meri pripomogli k preprečitvi nesreč z nevarnimi snovmi in zmanjšanju njihovih škodljivih posledic.

### 1.2.1 Klasifikacija nesreč z nevarnimi snovmi

Nesreče z nevarnimi snovmi so, glede na statistiko URSZR:

- sproščanja nevarnih plinov,
- nesreče z nevarnimi snovmi,
- onesnaženja zraka.

---

<sup>1</sup> Ocena tveganja za nesrečo, Ministrstvo za okolje in prostor, september 2015

Velja opozoriti, da je veliko posredovanj enot ZIR v zvezi z nevarnimi snovmi skritih v podatkih o prometnih nesrečah in požarih, kjer je v precejšnjem delu intervencij sestavni del tudi ukrepanje ob razlitju nevarnih snovi (gorivo, akumulatorska tekočina...).

## 1.3 VIRI NEVARNOSTI

### 1.3.1 Gospodinjstva

Nesreče z nevarnimi snovmi pri gospodinjstvih v eno in večstanovanjskih objektih vključujejo predvsem energente, ki se uporabljajo za ogrevanje in jih hranijo v cisternah ter dobavljajo prek avtocistern (kurilno olje) ali jih dobavljajo prek plinovoda (zemeljski plin) oziroma v plinskih jeklenkah.

Nesreča lahko nastane pri pretakanju snovi, njeni uporabi ali zlorabi (terorizem, samomor, namerno izlivanje, nepravilna montaža). Te nesreče lahko prizadenejo objekt in stanovalce v njem in v neposredni sosesčini, javno infrastrukturo ali okolje.

### 1.3.2 Transport

#### Nevarno blago (po ADR in RID)

Razred 1	Eksplozivne snovi in predmeti
Razred 2	Plini
Razred 3	Vnetljive tekočine
Razred 4.1	Vnetljive trdne snovi, samoreaktivne snovi in trdni desenzibilizirani eksplozivi
Razred 4.2	Samovnetljive snovi
Razred 4.3	Snovi, ki pri stiku z vodo tvorijo vnetljive pline
Razred 5.1	Oksidirajoče snovi
Razred 5.2	Organski peroksidi
Razred 6.1	Strupene snovi
Razred 6.2	Kužne snovi
Razred 7	Radioaktivne snovi
Razred 8	Jedke snovi
Razred 9	Različne nevarne snovi in predmeti

#### Železnica

Viri nevarnosti so železniški vlaki, ki prevažajo potnike in blago. Potek železniške nesreče je podoben kot v cestnem prometu. Dva vlaka se zaletita čelno, ali se eden zaleti v drugega od zadaj ali pa vlak iztiri. Nastane lahko požar ali eksplozija na vozilih uvrščenih v vlak.



Obstaja tudi možnost nastanka verižne nesreče, ki je posebej verjetna ko lokomotiva iztiri oz. se prevrne in pride do nenadzorovanega iztekanja pogonskega goriva v okolje. Ker železniška proga v občini Medvode poteka v bližini rek in jih celo prečka (Sora), je možnost izteka nevarnih snovi v reko precejšnja, kar pomeni, da bo potrebno ustaviti iztekanje na mestu nesreče, nižje po vodotoku pa postaviti baražna mesta, da se prepreči širjenje tekočih nevarnih snovi. Baražna mesta so predvidena tudi na reki Savi.

### Cesta<sup>2</sup>

Trg prevozov nevarnih snovi predstavlja manjši del celotnega trga prevoza blaga po cesti in železnici. Glede na statistične podatke v Sloveniji, prevoz nevarnih snovi po količini tovora predstavlja od 3 % do 5% prevozov v tovornem prevozu. V procesu prevoza nevarnih snovi nastopajo sledeči akterji:

#### **Neposredni akterji:**

- prevozniki (transportna podjetja),
- naročniki prevozov (trgovska podjetja z naftnimi derivati, kemična in farmacevtska podjetja, bolnišnice in druge zdravstvene ustanove, podjetja za predelavo odpadkov...).

#### **Posredni akterji:**

- organi državne uprave (policija, carina, upravljavci cestnega omrežja, gasilci, CZ...),
- ostali (okoljevarstvene organizacije, zavarovalnice...).

Nadzor nad prevozom nevarnega blaga na cestah opravlja policija. Če so za nadzor potrebna posebna znanja, se ob izvajanju takšnega nadzora vključijo tudi inšpekcijske službe, po potrebi pa tudi specializirane organizacije ali posameznike, kadar to ni v nasprotju z interesi postopka.

Statistične podatke o opravljeni količini prevozov nevarnih snovi za območje RS letno objavlja Statistični urad RS. Ker v statistično raziskovanje niso vključene vse enote ciljne populacije, temveč le izbran slučajni vzorec, se pri ocenah populacijskih vrednosti lahko pojavijo vzorčne napake.

Nevarni tovor, ki se dnevno prevaža po naših cestah, ima lahko v primeru nesreč zelo negativen vpliv na ljudi in okolje. S pomočjo tehnologij, ki so nam danes na voljo, lahko ta vpliv zmanjšamo. S spremljanjem in nadzorom nevarnega blaga v realnem času, pravilnim načrtovanjem tovornih poti in pravočasnim obveščanjem voznika na nevarnost, lahko preprečimo morebitno nesrečo. Prav tako pa lahko ustrezen nadzorni sistem omogoči hitrejšo nudenje pomoči, če do nesreče vseeno pride. S pomočjo nadzornega sistema je namreč takoj znana točna lokacija vozila z nevarnim tovorom (danes pogosto ni), kar lahko skrajša čas prihoda reševalnih služb in zmanjša razsežnost nesreče.

Najpogostejša vrsta vozil, ki se jih uporablja za prevoz nevarnih snovi so cisterne. Ločimo vozila cisterne in cisterne-zabojnike. Za posamezno nevarno snov, ki se jo prevaža v cisterni, mora imeti le – ta ustrezno tipsko odobritev, ki jo na podlagi preizkusa prototipa cisterne izda pristojni organ oz. pooblaščen organizacija.

Nevarne snovi, katere ne moremo prevažati v cisternah, prevažamo z vozili za prevoz nevarnih snovi v tovornih tj. v kosovni embalaži. Tudi ta vozila morajo biti za ta namen izdelana skladno s predpisi, ali pa ustrezno dodelana oz. predelana (npr. trdno ogrodje, težko vnetljiva ponjava...).

Vsako vozilo, ki prevaža nevarne snovi mora biti ustrezno označeno. Za to se uporabljajo opozorilne table in opozorilne simbole. Oznake so pomembne tudi v primeru izrednih dogodkov oz. nesreč, saj

---

<sup>2</sup> Dobovšek, M: Obvladovanje tveganj pri prevozu nevarnih snovi po državnem cestnem omrežju, 2015

posredno podajajo način in obseg ukrepanja/reševanja. Oznake so tudi osnova za identifikacijo vozila, ki prevažajo nevarne snovi.

Raziskava v projektu EU, je zajemala tudi anketo pri prevozniku nevarnih snovi. Ugotovljeno je več zanimivih ter uporabnih informacij in sicer:

- trgovska podjetja z gorivi v Sloveniji (Petrol, OMV, MOL, Shell, Agip) nimajo lastnega voznega parka, temveč prevoze naftnih delivatorov za njihove potrebe opravlja več prevoznih podjetij. Npr. podjetje Petrol (440 bencinskih servisov in cca. 60% tržni delež) ima politiko več manjših prevoznikov, medtem ko imata podjetji OMV in MOL politiko prevladujočega enega prevoznika (cca. 90% potreb) v kombinaciji z manjšimi prevozniki.

Za Luksemburgom je Slovenija druga najbolj obremenjena država z mednarodnimi prevozi nevarnih snovi (tranzit in izvorno ciljni promet). Le 24% prevoza nevarnih snovi v državi predstavlja promet znotraj državnih mej. Razlika po vrsti transportnega sredstva (cesta-železnica) se je v zadnjih letih nekoliko zmanjšala, a je še vedno izrazito v prid cestnega prometa. Po cesti se prepelje v povprečju cca. 2/3 nevarnih snovi. Leta 2012 je bilo po cestah v RS prepeljano 3.600.000 ton nevarnih snovi. To je enako kapaciteti cca. 103.000 cisternam na polprikloniku.

Prevoz nevarnih snovi v cestnem prometu je, zaradi velikega števila predpisov, ki urejajo dano področje, zelo kompleksen in vsebinsko širok proces.

Glavne ugotovitve so sledeče:

- Neposredni (prevoznik in naročnik prevoza) in posredni (policija, reševalne službe, DRSC ipd.) akterji pri prevozu nevarnih snovi, nimajo vzpostavljenega medsebojnega informacijskega sistema, razen v primeru, ko se že zgodi nesreča.
- Prevozniki v veliki večini razpolagajo z opremo oz. informacijo o trenutni lokaciji in tovoru posameznih vozil na cestnem omrežju, a le interno na nivoju prevoznega podjetja. Potreben bi bil širši nadzor, na nivoju posamezne države oz. EU.
- Organizacija prevoza nevarnih snovi se organizira na podlagi naročilnice, za mednarodni promet pa na podlagi tovarnega lista. Noben izmed navedenih prevoznih dokumentov se ne preda kakršni koli državni inštituciji z namenom spremljanja prevozov nevarnih snovi.
- Bistveno večji pregled nad prevozom nevarnega tovora bi dosegli že z digitalizacijo dokumentov, ki so potrebni pri prevozu nevarnega tovora (izpolnjevanje preko spleta oz. »eTovorni list«).
- Nadzori in kontrole prevozov nevarnih snovi s strani policije/carine so danes redki in obsegajo manj kot 1% vseh prevozov.
- Vozila, ki prevažajo nevarne snovi so označene preveč raznoliko. Iz vidika identifikacije predstavlja težavo označevanje s »praznimi« tablam, iz katerih ni možna klasična video identifikacija nevarnih snovi in potencialne nevarnosti le – te.
- Osnovni pogoj za izboljšanje prometne in splošne varnosti, ki izvira iz prevozov nevarnih snovi, je sprememba (zastarele) zakonodaje, ki ne izkorišča potencialov sodobnih tehnologij.

### 1.3.3 **Nesreče v naravnem in urbanem okolju, kot posledica nelegalnega odlaganja nevarnih snovi ali kot posledica naravne ali druge nesreče.**

Nevarne snovi, ki se pojavljajo ob tovrstnih nesrečah, izvirajo iz opuščene industrijske proizvodnje (rušenje tovarn, ilegalno odlaganje industrijskih odpadkov, stečaj) ter iz manjših podjetij oz. obrtnih dejavnosti, kjer se želijo lastniki na način ilegalnega odlaganja nevarnih odpadkov iznebiti snovi, ki bi jih sicer morali oddati pooblaščenim podjetjem za varno odstranjevanje nevarnih snovi in plačati za varno uničenje the snovi.

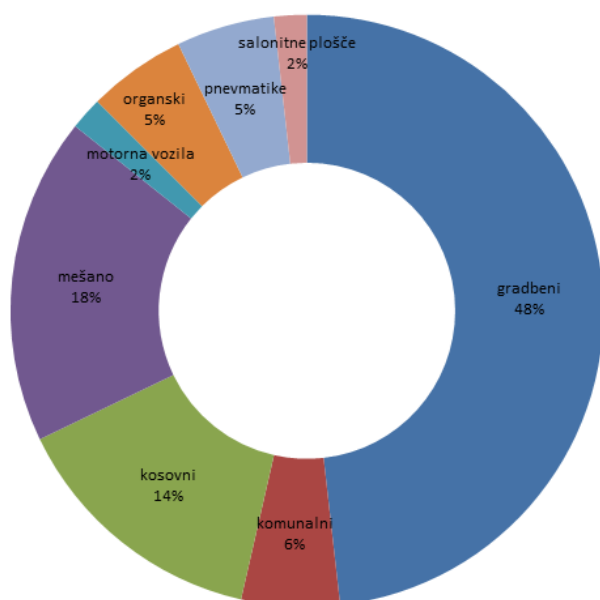
Glavna težava pri teh nesrečah je to, da praviloma ni znano za katero snov gre in je potrebno upoštevati maksimalne varnostne zahteve za posredovanje in identifikacijo snovi.

Če so na zemljišču v lasti Občine nezakonito odloženi komunalni odpadki, odredi občinska inšpekcija izvajalcu javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, njihovo odstranitev (to ne velja za druge vrste odpadkov – v tem primeru zadevo odredi državna inšpekcija). Stroške odstranitve odpadkov nosi lastnik zemljišča, razen v primeru ko inšpekcija odkrije povzročitelja nezakonito odloženih odpadkov, ima Občina pravico in dolžnost od njega izterjati vračilo stroškov.

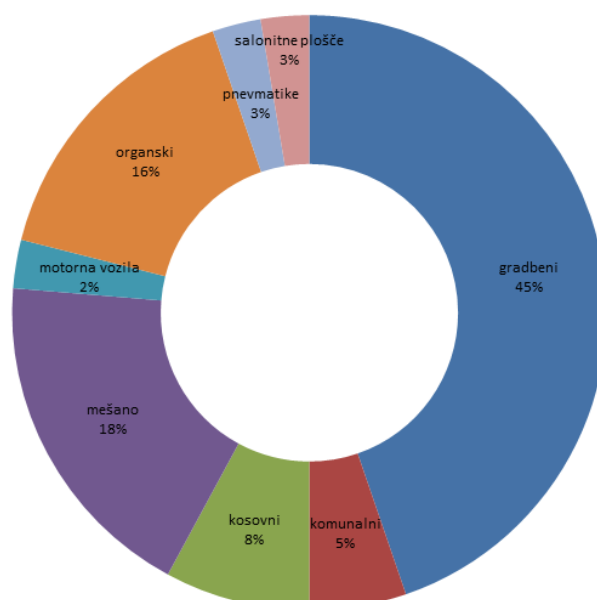
Če pa so odpadki nezakonito odloženi na zemljišču v lasti osebe zasebnega prava, odredi odstranitev komunalnih odpadkov občinska, drugih odpadkov pa državna inšpekcija lastniku zemljišča.

Nezakonita odlagališča se nahajajo večinoma tik ob občinskih cestah v hribovitem kot tudi na ravninskem predelu občine (predvsem ob gozdnih robovih ali v gozdu), kjer lokacija dopušča možnost neopaznega, hitrega in lahkega dostopa z osebnim vozilom.

### Vrsta odpadkov na nezakonitih odlagališčih



Graf 1: Vrste odpadkov na nezakonitih odlagališčih po obstoječih evidencah 2016



Graf 2: Vrste odpadkov na nezakonitih odlagališčih po evidentiranju 2017

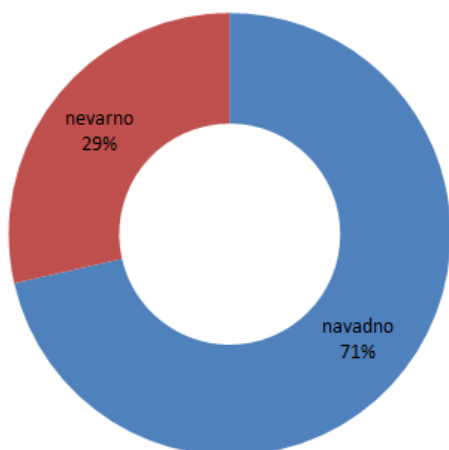
Največji problem še vedno predstavljajo nevarni in gradbeni odpadki. Laično se sklepa, da je oddaljenost odlagališča Barje tisti razlog, zakaj ljudje odložijo odpadek po liniji najmanjšega napora (izognejo se plačilu prevoza odpadkov, nezakonito lahko »odložijo« količino večjo od dovoljene...), saj se v začasnem zbirnem centru Medvode ne zagotavlja deponija vseh vrst odpadkov.

Največji problem predstavljajo nevarni odpadki (to je odpadek, ki je zaradi ene ali več nevarnih lastnosti s predpisom uvrščen med nevarne odpadke) kot npr. salonitne plošče, akumulatorji, baterije, čistila, motorna olja, barve, laki idr., ki onesnažujejo okolje (to je neposredno ali posredno vnašanje snovi ali energije v zrak, vodo ali tla ali povzročanje odpadkov in je posledica človekove dejavnosti, ki lahko škoduje okolju ali človekovemu zdravju ali posega v lastninsko pravico tako, da

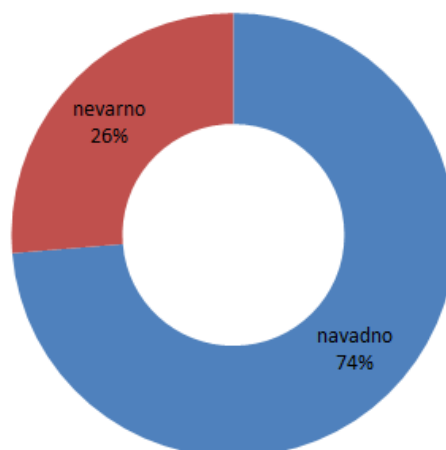
poškoduje ali uniči predmet lastninske pravice ali posega v njeno uživanje ali v pravico do rabe okolja).

Te vrste odpadkov je bilo v občini pred pregledom 2016 (29%), po pregledu pa jih ostaja 10 (26%). Razlika, ki je minimalna, je na račun, da je 5 od teh že očiščenih, medtem ko so se 4 odlagališča prekategORIZIRALA zaradi vrste novih odpadkov v nevarna. Nova odlagališča ne spadajo v kategorijo nevarnih nezakonitih odlagališč.

### Prioriteta sanacije nezakonitih odlagališč



Graf 3: Prioriteta sanacije nezakonitih odlagališč po obstoječih evidencah 2016



Graf 4: Prioriteta sanacije nezakonitih odlagališč po evidentiranju 2017

Občina Medvode si zelo prizadeva, da svojim občanom zagotavlja čisto in varno okolje, zato izvaja skupaj z izvajalcem javne službe različne aktivnosti in ukrepe kot npr.:

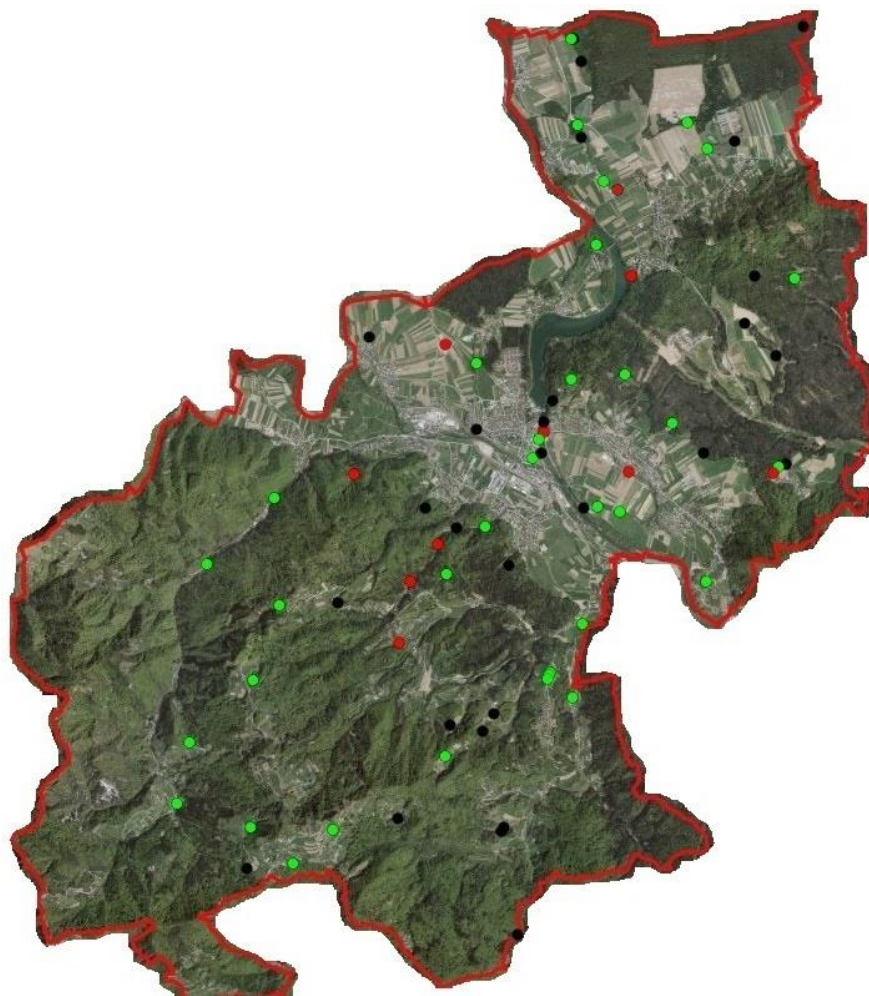
- ozavešča in obvešča širšo javnost preko različnih medijev (spletna stran OM, Facebook, Sotočje, TV Medvode idr.);
- organizira ali se vključi v splošne čistilne akcije v spomladanskem času;
- ažurira računalniške baze podatkov o divjih odlagališčih (Geopedija, GIS);
- zagotavlja redni odvoz odpadkov po urniku;
- dvakrat letno zagotavlja brezplačni odvoz kosovnih odpadkov znotraj razpisanega termina (do 2 m<sup>3</sup>);
- v okviru Zbirnega centra Medvode od leta 2012 zagotavlja brezplačno oddajo odpadkov iz gospodinjstev (do 1 m<sup>3</sup>) ter nevarnih odpadkov v omejenih količinah;
- zagotavlja zbiranje komunalnih odpadkov (papir in karton, steklo, plastenke in pločevinke) na 67 ekoloških otokih po vseh krajevnih skupnostih;
- na odlagališču Barje zagotavlja zbiranje drugih vrst odpadkov (npr. gradbene odpadke, azbestne odpadke, večje količine gospodinjstevskih aparatov...);
- spodbuja ponovno uporabo zavrženih izdelkov ali njihovih delov (Center ponovne uporabe);
- sanacija nezakonitih odlagališč v lasti Občine.

## UKREPI OBČINSKEGA INŠPEKTORJA


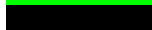

Občinski inšpektor sodeluje pri vseh aktivnostih občinske uprave ter hkrati redno ali izredno nadzira spoštovanje predpisov s področja ravnanja z odpadki.

Aktivnosti in ukrepi občinskega inšpektorja so:

- obvestila glede obstoječih in novih divjih odlagališč;
- opozorila lastnikom/posestnikom zemljišč, kjer se nahajajo divja odlagališča, z ukrepom odprave nepravilnosti v določenem roku;
- uvedba postopka o prekršku z izrekom globe za lastnike/posestnike zemljišč ali izvirne povzročitelje;
- prijava oziroma odstop zadev, ki niso v pristojnosti občinskega inšpektorja, državni inšpekciji za okolje;
- sodelovanje z državno inšpekcijo;
- osebno izobraževanje na temo ravnanja z odpadki idr.



**LEGENDA:**

-  Očiščeno odlagališče
-  Odlagališče z odpadki
-  Odlagališče z nevarnimi odpadki

*Slika 1: Nezakonita odlagališča na območju občine Medvode po obstoječih evidencah*

## 1.4 VIRI NEVARNOSTI NA OBMOČJU OBČINE MEDVODE

### 1.4.1 Obrat večjega tveganja - HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o. - lokacija Preska



Kot obrat večjega tveganja za okolje v občini Medvode je pri Ministrstvu za okolje in prostor naveden obrat večjega tveganja HELIOS Tovarna barv, lakov in umetnih smol Količevo, d.o.o., Škofjeloška 50, Medvode. Celotna proizvodnja obsega proizvodnjo in prodajo:

- umetnih smol,
- premazov za široko potrošnjo in gradbeništvo,
- posebnih premazov za zaščito kovin,
- premazov za lesno industrijo,
- praškastih premazov.

Poleg proizvodnih prostorov se na tej lokaciji nahajajo še energetske objekti, skladišča za surovine, polizdelke in gotove izdelke.

Iz »Ocene ogroženosti z nevarnimi snovmi«, ki je izdelana za lokacijo Preska, so razvidne naslednje možne nevarnosti, ki so lahko vzrok za nesreče:

- zunanji vzroki nesreč (padec letala, potresi),
- nesreče zaradi nevarnosti, ki nastajajo pri obratovanju obrata (razlitje pri proizvodnji, pretakanju, transportu in skladiščenju nevarnih snovi ter prisotnosti vnetljivih snovi),
- požar in eksplozija zaradi možnega vžiga razlitih vnetljivih snovi ter zaradi napak na delovnih pripravah in napravah ter električni napeljavi,
- drugi vzroki za nesreče, kot so mehanske napake pri načrtovanju in izvedbi obrata ter električne napake pri obratovanju in vzdrževanju obrata.

## 1. Zunanji vzroki nesreč

Zunanji vzroki za nesreče so lahko:

- **padec letala:** letališče Jožeta Pučnika Ljubljana se nahaja v oddaljenosti približno 10 km zračne linije. Lokacija obrata leži izven običajnih letalskih poti. Na osnovi tega lahko zaključimo, da padec letala za obrat ni kredibilen scenarij.
- **naravne nesreče:** na lokaciji obrata so možni potresi in poplave, kar je bilo upoštevano pri načrtovanju in gradnji obrata. V Medvodah se zlivata reki Sava in Sora, ki zlasti spomladi in jeseni radi poplavljata. Na Savi je zgrajena hidroelektrarna Medvode, ki zagotavlja okrog 16 MW vršne električne energije. Gor vodno na Savi pa je še hidroelektrarna Mavčiče. Obe predstavljata potencialno nevarnost poplav ob naravnih in drugih nesrečah, vendar obrat Preska glede poplavljanja ni v nevarnosti. Vzhodno ob obratu teče potok Prešnica, ki ne predstavlja nevarnosti, da bi območje obrata poplavljal. Prešnica se izliva v Soro. Iz Atlasa okolja je razvidno, da so na lokaciji obrata možne 500 letne poplave. V primeru razglasitve poplavne ogroženosti v občine Medvode se bo na lokaciji obrata aktiviral štab civilne zaščite Helios, ki se bo povezal z OŠCZ. Opazovalo se bo naraščanje vode v okolici obrata. V kolikor bo potrebno se bo glede na potek dogodkov pričelo z nameščanjem protipoplavnih vreč. Če tudi to ne bi zadoščalo, pa nadaljevalo z ukrepi, ki vključujejo umaknitev premičnega premoženja (nevarnih snovi v embalažnih enotah, prenosne opreme, orodij,...) na višje ležeča območja oz. območja, ki niso ogrožena zaradi naraščajoče vode. Po potrebi se bo ukrepalo tudi na vseh elektro in ostalih energetskih objektih, ter vzpostavilo varen način zaustavitve proizvodnih procesov.



## 2. Nesreče zaradi nevarnosti, ki nastajajo pri obratovanju obrata

Pri obratovanju obrata so bile identificirane naslednje nevarnosti za nesreče:

- visoke temperature,
- nevarne lastnosti surovin in izdelkov,
- prisotnost vnetljivih snovi.

## 3. Požari in eksplozije

Glede na nevarne snovi, ki so prisotne na območju obrata, je tveganje za požar ih eksplozijo upoštevano pri obratovanju obrata, in sicer se upošteva naslednje:

- gradbeni objekti so grajeni v skladu z veljavnimi predpisi, standardi, pri čemer se je upoštevalo, da so v proizvodnih, skladiščnih prostorih prisotne nevarne snovi,
- električna instalacija je v eksplozivno varni izvedbi,
- nameščen je stabilni sistem aktivne požarne zaščite,
- obrat je opremljen z gasilnimi sredstvi, zunanjim in notranjim hidrantnim omrežjem, ki zagotavlja dovoljšnjo količino vode v primeru gašenja,
- zaposleni so usposobljeni za začetni gašenje,
- stalna prisotnost gasilcev.

Kljub upoštevanju zgornjih pogojev pri gradnji in obratovanju v določenih delih obrata obstaja nevarnost za požar ali eksplozijo in sicer v naslednjih področjih:

- proizvodnih prostorih,
- pretakališču nevarnih snovi,

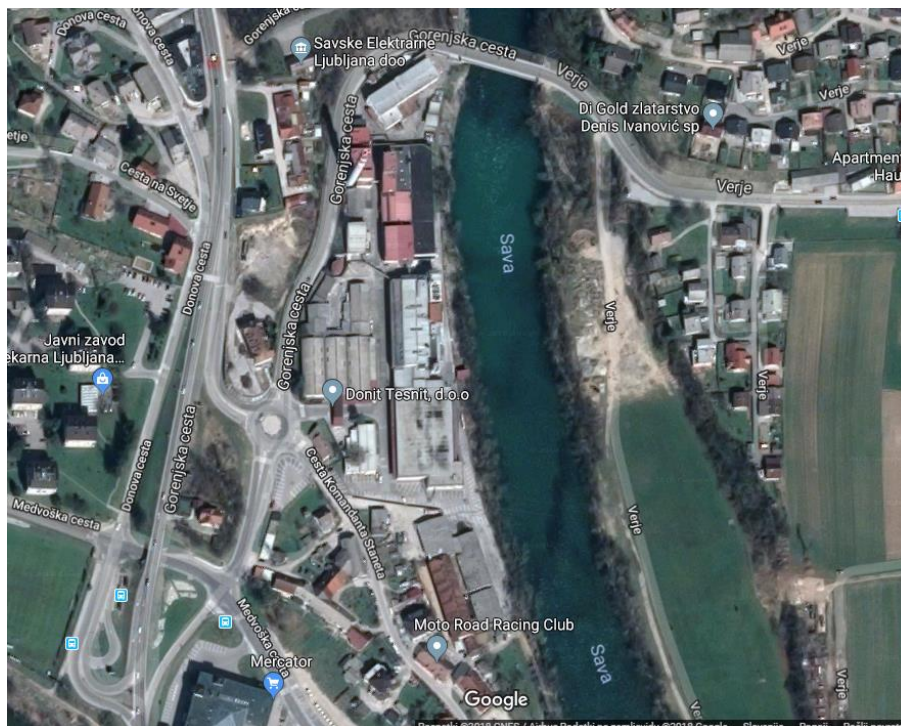
**Po metodologiji za oceno požarne ogroženosti spada HELIOS TBLUS – lokacija preska v 5. kategorijo – velika požarna ogroženost.**

D – 604	Varnostno poročilo za obrat večjega tveganja – Helios, lokacija Preska
D – 603	Načrt zaščite in reševanja za podjetje Helios – lokacija Preska

#### 1.4.2 DONIT TESNIT d.o.o., Cesta komandanta Staneta 38, 1215 Medvode

Območje objektov podjetja Donit Tesnit d.o.o., se nahaja v Medvodah neposredno ob reki Savi. Objekti na zahodni strani mejijo na Gorenjsko cesto in Cesto komandanta Staneta, na vzhodni strani pa mejijo na reko Savo. Dovoz na območje je urejen z glavne ceste. Obravnavano območje je obremenjeno z nevarnimi snovmi.

Na območju se nahaja 14 objektov s skupno tlorisno površino cca. 9.985 m<sup>2</sup>. Ne glede na število zaposlenih ter tudi zaradi izmenskega dela v proizvodnem objektu, se lahko istočasno na območju podjetja nahaja do 150 oseb.





- zemeljski plin se dovaja preko mestnega plinovoda – Geoplin,
- v proizvodnih prostorih obstaja Ex Cona,
- na območju, v stavbi proizvodnje, se nahajajo vnetljive snovi, ki obremenjujejo obravnavano okolje z nevarnimi snovmi,
- v poslovnih prostorih je strogo prepovedano shranjevanje posod z vnetljivimi tekočinami (kurilno olje, bencin, nafta, razredčila, ...), eksplozivnih teles in plinskih jeklenk (razen jeklenk, ki so priklopljena na vgrajena plinska trošila),
- v delovnih prostorih (proizvodnja, laboratorij) je omejena uporaba nevarnih snovi in sicer samo v količinah potrebnih za dnevno uporabo. Nekorabljene količine se shranjujejo v namenskih skladiščnih prostorih,
- na lokaciji je stalno prisotna industrijska gasilska enota,
- nameščeni so ročni gasilni aparati, notranje in zunanje hidrantno omrežje ter aktivna požarna zaščita (varnostna razsvetljava, sistem javljanja požara in požarna centrala, stabilna gasilna naprava...).

**Ocena požarne ogroženosti za podjetje Donit Tesnit d.o.o. INDUSTRIJA – NEVARNE SNOVI, je 5 – velika požarna ogroženost.**

**SKUPNA ocena požarne ogroženosti za podjetje Donit Tesnit d.o.o. , je 5 – velika požarna ogroženost.**

D – 605	Požarni red Donit Tesnit d.o.o.
---------	---------------------------------

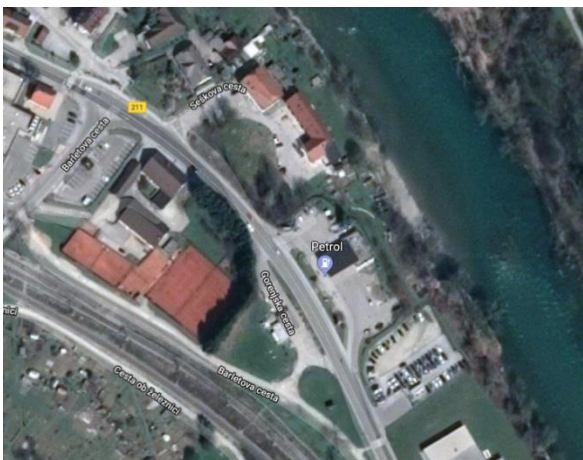
### 1.4.3 Bencinski servisi PETROL, več lokacij

Petrol je vodilna slovenska energetska družba, ki Sloveniji zagotavlja strateško oskrbo z naftnimi proizvodi in drugimi energenti. Prek razvejane mreže bencinskih servisov opravlja naftno trgovsko dejavnost, kjer prodaja, skladišči in pretaka naftne derivate.

Na območju občine Medvode se nahajajo 3 bencinski servisi podjetja Petrol d.d.:

- Bencinski servis Medvode – Gorenjska 1,
- Bencinski servis Medvode – Gorenjska 14,
- Bencinski servis Medvode – Gorenjska 15.

#### **Bencinski servis Medvode – Gorenjska 1**



Bencinski servis Medvode – Gorenjska 1 se nahaja v Medvodah ob regionalni cesti št. 211 v smeri proti Ljubljani.

Objekt bencinskega servisa obsega pretakalno ploščad s točilnim otokom in štirimi rezervoarji, stavbo kioska bencinskega servisa in štiri manjše kontejnerje za skladiščenje jeklenk UNP.

Meteorne in tehnološke odpadne vode ter eventualno razlito gorivo, se preko rešetak in kanalet, stekajo v lovilec olj.

V sklopu BS Medvode – Gorenjska 1 se pojavljajo naslednje eksplozijsko in požarno nevarne snovi:

- Neosvinčen motorni bencin (QMAX 95),
- Dizelsko gorivo (QMAX DIESEL),
- Kurilno olje,
- Mazalna olja,
- Sredstvo za čiščenje vetrobranskih stekel.

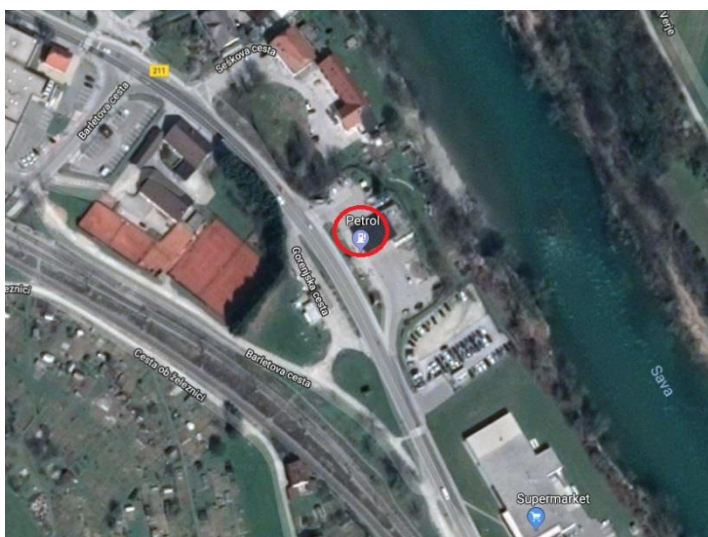
V prodajnem prostoru bencinskega servisa in v omarah pred prodajalno se, glede na prodajni program podjetja Petrol, nahajajo in skladiščijo tudi nekatere nevarne snovi.

Družba Petrol je za Bencinski servis Medvode – Gorenjska 1 ugotovila, da naslednje aktivnosti predstavljajo:

Skladiščenje in pretakanje bencina	Srednja stopnja nevarnosti
Skladiščenje in pretakanje dizelskega goriva	Majhna stopnja tveganja
Skladiščenje jeklenk UNP	Zmerna stopnja tveganja

D – 606	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 1
D – 607	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 1

### **Bencinski servis Medvode – Gorenjska 14**



Bencinski servis Medvode – Gorenjska 14 se nahaja v Medvodah ob regionalni cesti št. 211 v smeri proti Kranju.

Objekt bencinskega servisa obsega pretakalno ploščad z dvema točilnima otokoma in štirimi rezervoarji, stavbo bencinskega servisa, samopostrežno avtopralnico in 2 kontejnerja za skladiščenje jeklenk UNP.

Meteorne in tehnološke odpadne vode ter eventualno razlito gorivo, se preko rešetak in kanalet, stekajo v lovilec olj.

V sklopu BS Medvode – Gorenjska 1 se pojavljajo naslednje eksplozijsko in požarno nevarne snovi:

- neosvinčen motorni bencin (QMAX 95, QMAX 100),
- dizelsko gorivo (QMAX DIESEL),
- kurilno olje,
- mazalna olja,
- sredstvo za čiščenje vetrobranskih stekel.

V prodajnem prostoru bencinskega servisa in v omarah pred prodajalno se, glede na prodajni program podjetja Petrol, nahajajo in skladiščijo tudi nekatere nevarne snovi.

Možni vzroki za nesreče z nevarnimi snovmi:

- nepoznavanje načina dela z nevarnimi snovmi,
- nepoznavanje nevarnih snovi,
- nepravilen prevoz in pretakanje nevarnih snovi,
- neustrezno skladiščenje,
- neupoštevanje varnostnih navodil,
- malomarnost,
- blokiranje varnostnih naprav,
- naravne nesreče.

Družba Petrol je za Bencinski servis Medvode – Gorenjska 14 ugotovila, da naslednje aktivnosti predstavljajo:

Skladiščenje in pretakanje bencina	Srednja stopnja nevarnosti
Skladiščenje in pretakanje dizelskega goriva	Majhna stopnja tveganja
Skladiščenje jeklenk UNP	Zmerna stopnja tveganja

D – 608	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 14
D – 609	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 14

### **Bencinski servis Medvode – Gorenjska 15**



Bencinski servis Medvode – Gorenjska 15 se nahaja v Medvodah ob regionalni cesti št. 211 v smeri proti Ljubljani.

Objekt bencinskega servisa obsega pretakalno ploščad s točilnim otokom in štirimi rezervoarji, stavbo bencinskega servisa in kontejner za skladiščenje jeklenk UNP.

Meteorne in tehnološke odpadne vode ter eventualno razlito gorivo, se preko rešetk in kanalet, stekajo v lovilec olj.

V sklopu BS Medvode – Gorenjska 1 se pojavljajo naslednje eksplozijsko in požarno nevarne snovi:

- neosvinčen motorni bencin (QMAX 95, QMAX 100),
- dizelsko gorivo (QMAX DIESEL),
- kurilno olje,
- mazalna olja,
- jeklenke z utekočinjenim naftnim plinom,
- sredstvo za čiščenje vetrobranskih stekel.

V prodajnem prostoru bencinskega servisa in v omarah pred prodajalno se, glede na prodajni program podjetja Petrol, nahajajo in skladiščijo tudi nekatere nevarne snovi.

Možni vzroki za nesreče z nevarnimi snovmi:

- nepoznavanje načina dela z nevarnimi snovmi,
- nepoznavanje nevarnih snovi,
- nepravilen prevoz in pretakanje nevarnih snovi,
- neustrezno skladiščenje,
- neupoštevanje varnostnih navodil,
- malomarnost,
- blokiranje varnostnih naprav,
- naravne nesreče.

Družba Petrol je za Bencinski servis Medvode – Gorenjska 15 ugotovila, da naslednje aktivnosti predstavljajo:

Skladiščenje in pretakanje bencina	Srednja stopnja nevarnosti
Skladiščenje in pretakanje dizelskega goriva	Majhna stopnja tveganja
Skladiščenje jeklenk UNP	Zmerna stopnja tveganja

D – 610	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 15
D – 611	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 15

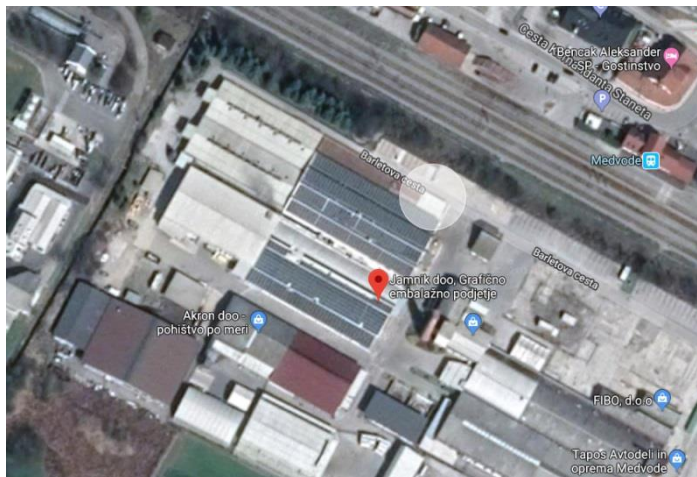
#### 1.4.4 JAMNIK Grafično embalažno podjetje d.o.o., Barletova cesta 4s

Podjetje Jamnik se nahaja v industrijski coni Preska in na severni strani meji na podjetji, na vzhodni in južni strani pa ga obdaja dovozna cesta.

Podjetje se ukvarja s kartonažo in tiskanjem kartonske embalaže in uporablja pri svoji dejavnosti tudi nevarne snovi v manjših količinah. Podjetje ima vzpostavljen sistem ravnanja z nevarnimi in ostalimi snovmi, preko katerega načrtuje, uporablja in nadzoruje manipuliranje z nevarnimi snovmi, ki jih uporablja kot osnovne surovine delo.

Nevarne snovi v podjetju:

- nabavljajo in testirajo,
- skladiščijo,
- uporabljajo pri proizvodnji,
- pretakajo in transportirajo.



Iz Navodila za delo, Ravnanje z nevarnimi in ostalimi snovmi, št. ND-EMS 4.4.6.01, z dne 10.12.2014, ki ga je podjetje poslalo Občini oz. CZ Medvode, je razvidno, da:

- je vzpostavljen sistem odgovornosti za obvladovanje nevarnih in drugih snovi v podjetju,
- je vzpostavljena nadzorovana nabava in testiranje nevarnih snovi,
- je skladiščenje urejeno na način, da v primeru nesreče nevarne snovi ne odteka oz. obremenjujejo okolice,
- je urejen varovan dostop do skladišč nevarnih snovi,
- je urejeno količinsko shranjevanje nevarnih snovi (določeni maksimumi količin shranjevanih snovi glede na kapacitete),
- je vzpostavljen sistem označevanja nevarnih snovi,
- je pretekanje nevarnih snovi kontroliralno in nadzorovano,
- ni dovoljeno shranjevanje nevarnih snovi v neoriginalnih ali neprepoznavnih embalažah,
- so nameščene in redno vzdrževane lovilne posode za prestrazanje iztekanja nevarnih snovi.

**Ocena ogroženosti za nesreče z nevarnimi snovmi za podjetje Jamnik je srednja.**

#### 1.4.5 Goričane, tovarna papirja Medvode, d.d., Ladja 10



Osnovna dejavnost gospodarske družbe je proizvodnja visokokakovostnih brezlesnih papirjev.

Ključne dejavnosti podjetja so:

- proizvodnja papirja in kartona,
- oskrba s paro in vročo vodo,
- trgovina na debelo z ostanki in odpadki,
- trgovanje z lastnimi nepremičninami,
- raziskovanje in razvojna dejavnost na področju naravoslovja in tehnologije.

Kot upravljavec naprave IED, ki lahko povzroči onesnaženje okolja večjega obsega, so zavezani k dopolnitvi okoljevarstvenega dovoljenja v skladu z novimi zahtevami. Novost je posnetek ničelnega stanja tal in podzemnih vod po direktivi IED. Pripravili so seznam nevarnih snovi, ki se skladiščijo in uporabljajo na območju naprave IED, ter določili nevarne snovi, ki predstavljajo morebitno tveganje za tla in podzemne vode.

Postavitev biološke čistilne naprave konec leta 2017 za papirnico Goričane pomeni velik doprinos k ravnanju z okoljem. H kemijsko mehanskemu primarnemu delu čiščenja odpadnih vod so dodali sekundarno biološko čiščenje, ki temelji na biofiltraciji. Zaradi nizke organske obremenitve tehnoloških odpadnih vod iz primarnega dela in tudi zaradi nihanja organske obremenitve - odvisno od proizvodnega programa - so se odločili za biofiltracijo kot najustreznejšo tehniko čiščenja. Tehnološko odpadno vodo pred izpustom v vodotok čistimo na mehansko-kemijski čistilni napravi. Letni monitoring izkazuje, da dosegajo zahteve iz okoljevarstvenega dovoljenja.

V podjetju imajo vzpostavljen sistem ločevanja odpadkov na izvoru - manjše zabojnike za posamezne vrste odpadkov, ki jih zaposleni dnevno praznijo na otokih za ločene odpadke. Imajo več otokov z ločenimi zabojniki, ki so označeni z oznakami za posamezne vrste odpadkov. Ravnanje z odpadno embalažo imajo pogodbeno urejeno z družbo Dinos UNIREC.

### Ravnanje z nevarnimi snovmi

Na področju nevarnih snovi ohranjajo nizko stopnjo tveganja, saj redno vzdržujejo skladiščne posode in črpalnišča. Imajo vzpostavljen načrt ravnanja z nevarnimi kemikalijami, v katerem so opredelili vse potrebne aktivnosti za usklajevanje delovanja z zakonodajo. Zaposlene redno usposablja za ravnanje z nevarnimi snovmi in za ravnanje v primeru nezgodnega razlitja nevarnih snovi.

S prehodom na oznake GHS, so obnovili vsa navodila za ravnanje v primeru nezgode (prva pomoč in zaščita izlitja) v skladu z novimi varnostnimi listi. Novi varnostni listi z oznakami GHS so bili razdeljeni na delovna mesta.

V letu 2017 je pooblaščenca institucija izvedla pregled skladiščnih naprav z nevarnimi kemikalijami. Vse neskladnosti še na eni skladiščni napravi bodo urejene do konca leta 2018. Izdana potrdila o skladnosti delovanja skladiščnih naprav z zakonodajo bodo del poročila o pregledu tehničnih ukrepov za preprečevanje onesnaženja tal in podzemnih vod.

### Seznam potencialnih izrednih razmer in ogroženost

Občina Medvode in CZ Občine Medvode je prejela s strani podjetja seznam potencialnih izrednih razmer v podjetju, v katerem so opredeljeni vplivi na okolico in ljudi.

Potencialna nevarnost	Lokacija	Vpliv na zunanjo okolico, ljudi
Splošna požarna nevarnost v proizvodnji papirja	<u>Proizvodnja papirja (papirnica in dodelava)</u>	Nizka požarna ogroženost
Razlitje olj iz hidravličnih agregatov		Nizka ogroženost vodotoka
Razlitje olj iz sistemov centralnega mazanja		Nizka ogroženost vodotoka
Nevarnost požara zaradi vžiga papirnega prahu		Nizka požarna ogroženost
Nevarnost eksplozije plina na plinovodu iz plinske postaje v obrat proizvodnje papirja		Nizka ogroženost
Hrup		Nizka ogroženost
Emisije v zrak		Nizka ogroženost
Radioaktivni viri		Nizka ogroženost
Nevarnost eksplozije v polnilnici akumulatorjev		Nizka ogroženost
Požar v skladišču surovin	<u>Skladišče surovin</u>	Nizka požarna ogroženost
Razlitje kemikalij pri pretakanju		Nizka ogroženost vodotoka in tal
Razlitje kemikalij pri skladiščenju		Nizka ogroženost vodotoka in tal
Razlitje nevarnih kemikalij v skladišču surovin		Nizka ogroženost vodotoka in tal
Poškodba embalaže in razlitje kemikalij pri notranjem transportu		Nizka ogroženost vodotoka in vodnih virov
Požar – skladišče celuloze v hali in razpuščanje vlaknin in izmeta	<u>Skladišče celuloze in Razpuščanje</u>	Nizka požarna ogroženost

Požar – skladišče celuloze zunaj na dvorišču		Nizka požarna ogroženost
Razlitje olj iz hidravličnih agregatov		Nizka ogroženost vodotoka
Izliv kemikalij pri prečrpavanju	<u>Priprava nevlaknin</u>	Srednja ogroženost vodotoka in vodnih virov
Preliv iz skladiščnih in delovnih posod nevlaknin		Nizka ogroženost vodotoka
Izpust alkalne odpadne vode pri pranju disk filtra	<u>Priprava snovi</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Mešanje dveh kemikalij biocidnega pripravka		Nizka ogroženost izpustnih plinov in nizka ogroženost vodotoka
Razlitje kemikalij	<u>Konstantni del</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Možnost razlitja pralnega sredstva pri kemičnem pranju	<u>Mokri del PS</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Razlitje nevarnih kemikalij		Nizka ogroženost vodotoka
Izliv premazne mase	<u>Premazni agregat</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Izliv obarvane premazne mase		Nizka ogroženost vodotoka
Izliv biocida		Srednja ogroženost vodotoka
Požar – IR sušilnik	<u>IR sušilnik</u>	Nizka požarna ogroženost
Eksplozija ob puščanju zemeljskega plina		Nizka požarna ogroženost
Razlitje nevarnih kemikalij	<u>Premazna kuhinja</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Razlitje nenevarnih kemikalij		Nizka ogroženost vodotoka
Izliv biocida za pripravo pigmentov		Srednja ogroženost vodotoka
Izliv nevarnih kemikalij	<u>VČN</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Izliv olja iz papirnice		Nizka ogroženost vodotoka
Izliv neprečiščene vode v vodotok		Srednja ogroženost vodotoka
Izliv biocida na VČN		Srednja ogroženost vodotoka
Izliv nevarnih kemikalij	<u>Energetika</u>	Nizka ogroženost
Razlitje pralno čistilnega sredstva	<u>Vzdrževanje</u>	Nizka ogroženost vodotoka
Nevarnost eksplozije jeklenk s plini		Nizka ogroženost
Razlitje olja iz hidravličnega agregata		Nizka ogroženost vodotoka
Razlitje motornega olja v mehanični delavnici		Nizka ogroženost vodotoka

**Iz navedene analize ocene ogroženosti podjetja je razvidno, da je ocena ogroženosti okolja in vpliva na ljudi ob nesreči z nevarnimi snovmi nizka.**

D – 615	Seznam potencialnih izrednih razmer, 2018
D – 616	Seznam nevarnih snovi, Goričane, tovarna papirja Medvode, d.d.
D – 617	Načrt o ukrepanju ob izrednih dogodkih za vire sevanja, Tovarna papirja Goričane
D – 618	Kratka navodila ob izrednih dogodkih za vire sevanja, Tovarna papirja Goričane
D – 619	Načrt ravnanja z nevarnimi kemikalijami, Tovarna papirja Goričane
D – 620	Poslovník skladiščenja nevarnih kemikalij, Tovarna papirja Goričane
D – 621	Postopek za ravnanje z nevarnimi kemikalijami, Tovarna papirja Goričane



#### 1.4.6 Drugi viri

Ministrstvo za infrastrukturo, Direktorat za kopenski promet, je CZ Občine Medvode posredovalo podatke iz evidence pravnih oseb in samostojnih podjetnikov, ki so imenovali varnostnega svetovalca in imajo sedež v Občini Medvode. Poslovnih subjektov v občini Medvode je 5.

D – 613 Pregled pravnih oseb in samostojnih podjetnikov, ki so imenovali varnostnega svetovalca

Ministrstvo za zdravje, Urad za kemikalije, je CZ Občine Medvode poslal podatke iz baze podatkov Informacijskega sistema za kemikalije o podjetjih na lokaciji Občine Medvode, ki so vpisani v seznam podjetij na podlagi določil Zakona o kemikalijah in proizvajajo, trgujejo, skladiščijo ali uporabljajo nevarne kemikalije.

Seznam obsega podjetja, ki se na področju občine Medvode ukvarjajo z naslednjo dejavnostjo, ki vključuje nevarne snovi:

Aktivnost	Število podjetij
Proizvodnja	2
Promet	16
Uporabnik (posebno nevarnih kemikalij)	5
Skladiščenje (kot dejavnost)	6

D – 614 Pregled pravnih oseb in samostojnih podjetnikov, ki proizvajajo, trgujejo, skladiščijo ali uporabljajo nevarne kemikalije

### 1.5 Ocena ogroženosti občine Medvode

Glede na do sedaj našete dejavnike ureditve v občini Medvode se lahko oceni, da je

**je ocenjena stopnja ogroženosti v občini Medvode za nesreče z nevarnimi snovmi velika.**

### 1.6 Verjetne posledice nesreče

Posledice nesreč z nevarnimi snovmi so lahko:

- požari objektov,
- požari na prometnih sredstvih,
- požari v naravi,
- poškodbe objektov in infrastrukture,
- kontaminacija vode (površinske in podzemne, tekoče, stroječe in pitne),
- kontaminacija zemljine,
- kontaminacija zraka,
- poškodbe ljudi zaradi kontaminacije, vdihavanja,
- neprimernost objektov ali zemljišč za nadaljnjo uporabo,
- prekinitev prometnih povezav,
- motnje pri odvajanju in čiščenju komunalnih odpadnih voda.

Ocena verjetnosti nastanka verižnih nesreč je odvisna od vrste snovi, količine, uspešnosti ukrepanja ob nesreči in lokacije, kjer se nesreča zgodi.

Časovno predvidevanje, kdaj bo kakšna od vrst nesreč z nevarnimi snovmi nastala, ni mogoče. Predvidevamo lahko, da s staranjem infrastrukture in ne obnavljanjem ali posodabljanjem le – te, lahko predvidimo, da bo že majhen dogodek dovolj za sprožitev verižne nesreče.

Bolj verjetne posledice nesreče z nevarnimi snovmi bodo lahko:

<b>Nesreče v prometu</b>	Onesnaženje okolja z nevarnimi snovmi
	Evakuacija dela prebivalstva
	Potrebne večje kapacitete za omejevanje, preprečevanje in sanacijo
	Dolgotrajna zavora prometnice ali železniške proge
	Potrebne večje kapacitete za reševanje in dvig bremen
<b>Požari</b>	Onesnaženje okolja z nevarnimi snovmi
	Evakuacija dela prebivalstva
	Potrebne večje kapacitete za omejevanje, preprečevanje in sanacijo
	Monitoring onesnaženosti okolja
	Možnost razlitja v površinske vodotoke
<b>Razlitje nevarnih snovi v okolje</b>	Onesnaženje okolja z nevarnimi snovmi
	Potrebne večje kapacitete za omejevanje, preprečevanje in sanacijo
	Možnost razlitja v površinske vodotoke
	Dolgotrajnejše posredovanje
<b>Nesreče v industriji</b>	Onesnaženje okolja z nevarnimi snovmi
	Evakuacija dela prebivalstva
	Potrebne večje kapacitete za omejevanje, preprečevanje in sanacijo
	Monitoring onesnaženosti okolja
	Možnost razlitja v površinske vodotoke
	Dolgotrajna sanacija ob razlitju v vodotoke

## 1.7 Predlogi za izvajanje zaščite, reševanja in pomoči

Osnovno načelo in cilj izvajanja zaščite in reševanja je varovanje ljudi, premoženja in okolja pred naravnimi in drugimi nesrečami. Z določitvijo ukrepov v primeru nastanka nesreče, je potrebno ob nesreči takoj poklicati na pomoč interventne enote preko Regijskega centra za obveščanje (ReCO) Ljubljana oz. telefonske številke 112.

Pri načrtovanju in izvajanju posamezne vrste intervencijskih ukrepov ter njihovega obsega in trajanja je treba zagotoviti optimizacijo varstva ljudi na območju intervencije, ob upoštevanju gospodarskih in družbenih koristi intervencijskih ukrepov na kolikor toliko mogoči nizki ravni.

Ukrepi za preprečitev in ublažitev ter odpravo posledic nesreče ter za osnovno izvajanje ZRP so za vir večjega tveganja ter za prevoznike nevarnega blaga v njihovi pristojnosti.

Predlogi za izvajanje aktivnosti ZRP:

- 1) Vzpostaviti sistem obveščanja in alarmiranja OŠCZ, sil ZRP in drugih sil, ki posredujejo ob nesreči.
- 2) Pri izvajanju posegov v prostoru (gradbenih, kmetijskih in drugih) dosledno upoštevati zakonodajna ter prostorska določila.
- 3) Nadzirati in preprečevati divje odlaganje komunalnih ter drugih odpadkov, ker se na teh območjih pojavljajo tudi odložene nevarne snovi. Občanom preko Občine omogočiti prijavo divjih odlagališč.
- 4) Izdelati načrte ZiR, v okviru katerih je ustrezno obdelana ogroženost različnih elementov.
- 5) Posodabljanje podatkov o količini nevarnih snovi v podjetjih.

- 6) Opremljanje enot CZ in JGS za posredovanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi, skladno z nivojem ukrepanja (občinski).
- 7) Sodelovanje s podjetji pri opremljanju in usposabljanju enot CZ in JGS za posredovanje pri nesrečah z nevarnimi snovmi.
- 8) Izobraževanje in usposabljanje enot ZiR, štabov in tudi prebivalstva glede ustreznega ukrepanja v primeru nesreče z nevarnimi snovmi.
- 9) Vzdrževanje kontaktov med podjetji in OŠCZ Občine Medvode, z namenom medsebojnega poznavanja oseb, zadolženih za ZRP, ter splošne situacije v podjetjih.
- 10) Ukrepi za preprečitev oziroma ublažitev in odpravo posledic nesreče ter za osnovno izvajanje ZRP so za vir večjega tveganja za okolje ter za prevoznike nevarnega blaga v njihovi pristojnosti. Predlogi za izvajanje pristojnosti povzročiteljev niso predmet te ocene.
- 11) V primeru uporabe nevarnih snovi v gospodinjstvih oziroma pri fizičnih osebah, so te osebe dolžne s snovmi ravnati v skladu z navodili in upoštevati predpisane varnostne ukrepe za hranjenje in uporabo snovi.

## 1.8 Sklepne ugotovitve

Občina Medvode ugotavlja, da je raven varnosti, infrastrukture ter splošno stanje varnostnih ukrepov podjetij, ki manipulirajo z nevarnimi snovmi v občini Medvode dobro.

Občina Medvode ugotavlja, da bo potrebno dodatno izboljšati varnost in možnost ukrepanja v primeru razlitja nevarnih snovi in s tem možnost razlitja v površinske vodotoke ali podtalnico.

Občina Medvode ugotavlja, da bo potrebno dodatno izboljšati opremljenost sil ZRP za posredovanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi.

Občina Medvode ugotavlja tudi, da bodo potrebna dodatna usposabljanja sil ZRP na vseh nivojih delovanja za še boljšo usklajenost delovanja

Občina Medvode ugotavlja, da bomo v prihodnje okrepili povezavo s pristojno GEŠP, v smislu usklajevanja postopkov ZRP.

## 2 OBSEG NAČRTOVANJA

### 2.1 Raven načrtovanja glede na druge nosilce načrtovanja

Obveznost izdelave načrta oziroma dela načrta zaščite in reševanja nesreči z nevarnimi snovmi je opredeljena glede v Uredbi o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja.

Z gospodarsko družbo, zavodom in drugo organizacijo (v nadaljnjem besedilu: organizacija) je mišljena organizacija, ki mora zaradi narave svoje dejavnosti ali delovnih naprav in sredstev, ki jih uporablja v delovnem procesu, v skladu s to uredbo izdelati načrt zaščite in reševanja. Z organizacijo je mišljen tudi obrat večjega tveganja za okolje, določen v skladu s predpisom na področju varstva okolja, ki ureja preprečevanje večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, in zmanjševanje njihovih posledic, ki mora izdelati načrt zaščite in reševanja.<sup>3</sup>

Če nesreča v organizaciji lahko neposredno ogrozi tudi ljudi, živali, premoženje, kulturno dediščino ali okolje zunaj območja organizacije, se skladno z oceno ogroženosti izdelajo tudi občinski ali regijski načrti zaščite in reševanja.<sup>4</sup>

Občina Medvode je tako na podlagi zgoraj navedenega določila, dolžna izdelati načrt zaščite in reševanja.

Temeljni načrt zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi je načrt Občine Medvode, ker država in regija še nimata izdelanih načrtov. Z njim morajo biti usklajeni načrti podjetij in postopki na ravni države ter postopki izvajalcev načrta, za kar so navedeni odgovorni sami.

**Helios tovarna barv, lakov in umetnih smol d.o.o. – Obrat Preska**, kot obrat večjega tveganja, izdelava načrt zaščite in reševanja za nesreče z nevarnimi snovmi.

D – 603	Načrt zaščite in reševanja za nesreče z nevarnimi snovmi podjetja Helios – obrat Preska
---------	---

<sup>3</sup> 3. odstavek 3. člena Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja

<sup>4</sup> 4. odstavek 3. člena Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja

### **3 ZAMISEL IZVAJANJA ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI**

#### **3.1 Podmene**

1. Varstvo pred posledicami nesreč z nevarnimi snovmi zagotavljajo v okviru svojih pristojnosti upravljavci obratov, ki uporabljajo, skladiščijo, proizvajajo ali transportirajo nevarne snovi, prevozniki, ministrstvo pristojno za okolje in prostor, prebivalci kot posamezniki, prebivalci, organizirani v prostovoljne reševalne sestave ter druge nevladne organizacije, ki se ukvarjajo z zaščito in reševanjem, javne reševalne službe, podjetja, zavodi in druge organizacije, katerih dejavnost je pomembna za zaščito in reševanje, ter lokalne skupnosti in državni organi, skladno s svojimi pristojnostmi.

2. Načrt zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi Občine Medvode je izdelan za izvajanje zaščitnih ukrepov ob nesreči z nevarnimi snovmi manjšega in večjega obsega, z namenom, da se zagotovita pravočasno in organizirano obveščanje in ukrepanje ob nesreči ter s tem učinkovita zaščita, reševanje in pomoč prebivalcem občine Medvode. Vsem udeležencem v nesreči, morajo pristojni organi in službe zagotoviti takojšnjo in ustrezno strokovno pomoč.

4. Ob nesreči z nevarnimi snovmi morajo biti ogroženi prebivalci pravočasno in objektivno obveščeni o nesreči, pričakovanih nevarnostih, možnih posledicah nesreče, načrtih in ukrepih za zmanjšanje in odpravo posledic ter o ravnanju ob nesreči. Informacije o tem pristojni organi sproti dopolnjujejo in objavljajo.

5. Ob nesreči z nevarnimi snovmi je za operativno izvajanje nalog zaščite, reševanja in pomoči na kraju nesreče odgovoren vodja intervencije, ki so mu neposredno podrejene vse sile, ki sodelujejo pri izvajanju nalog na terenu. Vodja intervencije se imenuje iz vrst gasilske reševalne službe ali iz vrst upravljavca obrata, kjer se je zgodila nesreča. Za pomoč vodji intervencije pa upravljavec obrata ali prevoznik imenuje svojega strokovnjaka.

6. Fizične in pravne osebe zasebnega in javnega prava na območju občine Medvode imajo uveljavljene ustrezne preventivne in operativne ukrepe v skladu z zakonodajo s področja varstva pred požarom in področja varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, varstva okolja, prevoza nevarnega blaga, varstva voda, varnega dela s kemikalijami lokalnimi določili občinskih prostorskih aktov.

7. Organi in organizacije, ki izvajajo naloge v skladu s tem načrtom, po svoji presoji izdelajo izvlečke in druge dokumente za potrebe operativnega delovanja posameznih svojih enot in služb.

8. Občina Medvode bo preko CZ, javnih zavodov Občine Medvode, karitativnih organizacij, Centra za socialno delo (CSD) in drugih služb, zagotavljala pomoč začasno evakuiranim v roku, dokler niso vzpostavljene razmere za varno vrnitev na njihove domove.

#### **3.2 Zamisel izvedbe zaščite, reševanja in pomoči**

Pri izvajanju ZRP organi vodenja upoštevajo načelo postopnosti uporabe sil in sredstev ter stvarne in krajevne pristojnosti za izvedbo določenih nalog ZRP, zaščitnih ukrepov in zagotavljanja osnovnih pogojev za življenje.

### 3.2.1 Zakonska določila:

#### a) Obrati

- Upravljavec mora pri upravljanju obrata izvesti vse ukrepe, potrebne za preprečevanje večje nesreče in za zmanjševanje njenih posledic za ljudi in okolje.<sup>5</sup>
- Povzročitelj okoljske nesreče na območju občine Medvode, mora o nesreči nemudoma obvestiti ReCO Ljubljana na telefonsko številko 112 in izvesti tiste nujne ukrepe, s katerimi je mogoče zmanjšati škodljive posledice za okolje.<sup>6</sup>

#### b) Vode

- Vsako izlivanje, odmetavanje ali odlaganje nevarnih ali škodljivih snovi v vode, na vodno ali priobalno zemljišče ali na zemljišče v varstvenem območju, je povzročitelj ali oseba, ki te dogodke opazi, dolžna nemudoma prijaviti ReCO Ljubljana na telefonsko številko 112, skladno s predpisi na področju varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, pristojni inšpekciji ali policiji na telefonsko številko 113 in storiti vse, kar je v njegovi moči, da so posledice za okolje čim manjše.<sup>7</sup>
- Način ravnanja in interventne ukrepe v primeru okoljske nesreče na površinskih vodah urejajo predpisi o vodah. Način ravnanja in interventne ukrepe v primeru okoljske nesreče na drugih delih okolja predpiše minister, v soglasju z ministrom, pristojnim za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami.<sup>8</sup>
- Potrebne interventne ukrepe izvedejo pristojne službe po predpisih o vodah in službe za ZRP, določene po predpisih o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.<sup>9</sup>
- Če zaradi okoljske nesreče kot posledice naravnega pojava ali če povzročitelj ni znan, pride do onesnaženja voda, izvede interventne ukrepe izvajalec državne gospodarske javne službe varstva pred nenadnim onesnaženjem voda, določene po predpisih o vodah.

#### c) Prevozi nevarnega blaga

- Glede na vrsto predvidljivih nevarnosti morajo udeleženci pri prevozu nevarnega blaga sprejeti vse potrebne ukrepe, da bi preprečili nesrečo oziroma posledice morebitne nesreče čim bolj zmanjšali. Ob nevarnosti oziroma nesreči morajo takoj obvestiti policijo ali center za obveščanje ter sporočiti podatke, potrebne za ukrepanje.<sup>10</sup>
- Nevarno blago, ki se med prevozom razsujе ali razlije, mora prevoznik zavarovati, pobrati ali odstraniti oziroma dati na za to določen prostor ali na drug primeren način poskrbeti, da ni več nevarno, ter o tem obvestiti center za obveščanje ali policijo.<sup>11</sup>
- Če nevarnega blaga, ki je izpadlo ali se razlilo, prevoznik ne more pobrati, odstraniti, dati na določen prostor ali kako drugače nevtralizirati, mora poklicati organizacijo, ki je pooblaščena za reševanje nesreč z nevarnim blagom, da to stori na prevoznikove stroške.<sup>12</sup>
- Minister, pristojen za okolje, v soglasju z ministrom, pristojnim za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, določi prostore za začasno shranjevanje razsutega ali razlitega nevarnega blaga in kontaminiranih stvari in pogoje, ki jih morajo ti prostori izpolnjevati.

---

5 1. odstavek 18. člena Zakona o varstvu okolja

6 1. odstavek 27. člena Zakona o varstvu okolja

7 70. člen Zakona o vodah

8 2. odstavek 27. člena Zakona o varstvu okolja

9 3. odstavek 27. člena Zakona o varstvu okolja

10 11. člen Zakona o prevozu nevarnega blaga

11 1. odstavek 21. člena Zakona o prevozu nevarnega blaga

12 2. odstavek 21. člena Zakona o prevozu nevarnega blaga

d) Kemikalije

- Pravna in fizična oseba, ki proizvaja ali daje nevarne kemikalije v promet, mora poskrbeti za navodila za varno uporabo nevarne kemikalije, ter za oskrbo odpadkov, skladno s predpisi o odpadkih, in mora v skladu s posebnimi predpisi odgovarjati za vsako škodo, ki bi utegnila nastati pri njihovi proizvodnji ali prometu.

Vsi uporabniki nevarnih kemikalij morajo biti ob nabavi kemikalije opozorjeni na nevarne lastnosti kemikalije, na njihovo zahtevo pa jim morajo biti na voljo ustrezna pojasnila o pravilni uporabi kemikalije, ukrepih za varovanje zdravja in okolja, ter o ravnanju z njihovimi ostanki. Obseg, vsebino in način obveščanja predpiše minister.

- Pravna in fizična oseba, ki skladišči nevarno kemikalijo, mora poskrbeti za navodila za varno shranjevanje kemikalij in za oskrbo odpadkov skladno s predpisi o odpadkih ter v skladu s posebnimi predpisi odgovarja za vsako škodo, ki bi utegnila nastati pri njenem skladiščenju.<sup>13</sup>
- Vsi uporabniki morajo zagotoviti, da pri uporabi in ravnanju z nevarnimi kemikalijami ne ogrožajo svojega in življenja drugih ter ne povzročajo škodljivih učinkov na človeka in okolje.<sup>14</sup>
- Proizvajalci in pravne in fizične osebe, ki dajejo v promet nevarne kemikalije, morajo v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki poskrbeti za zbiranje, pravilno skladiščenje in varno odstranjevanje njihovih ostankov in embalaže.

Uporabniki nevarnih kemikalij morajo ravnati z njihovimi ostanki in embalažo v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki.<sup>15</sup>

V primeru večje nesreče, se potrebni ukrepi izvedejo skladno z načrti ZiR, določenimi s predpisi o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.

### **3.2.2 Stopnje ukrepanja:**

1. Stopnja izvedbe ZRP ob nesrečah z nevarnimi snovmi – lastno ukrepanje:

Fizične in pravne osebe na območju občine Medvode ob nesreči nevarnimi snovi izvajajo samopomoč in vzajemno pomoč, osnovno ukrepanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi, v skladu s priporočili tega načrta in lastnih navodil ter načrtov, gašenje začetnih požarov, evakuacijo ljudi ter opreme iz poškodovanega objekta ali območja, kjer je prišlo do nesreče z nevarnimi snovmi.

Za obrat večjega tveganja na območju občine Medvode, ter drugih obratov, ki imajo lastne gasilske enote, pomeni 1. stopnjo izvedbe ukrepov ZRP posredovanje njihovih lastnih sil in posredovanje ne vključuje aktivacijo ter delovanje državnih ter občinskih sil ZiR.

2. Stopnja izvedbe ZRP ob nesrečah z nevarnimi snovmi – ukrepanje primarnih sil za ZiR:

Ko stanje na intervenciji preseže zmožnosti lastnega ukrepa povzročitelja nesreče, se sproži 2. stopnja izvedbe ZRP ob nesrečah z nevarnimi snovmi.

Druga raven je organizacijsko v pristojnosti države, izvedbeno pa v pristojnosti sodelujočih služb. Aktivnosti izvajajo predvsem GBL, PHE, Policija ter po potrebi dežurne službe javnih služb v pristojnosti

---

<sup>13</sup> 6. člen Zakona o kemikalijah

<sup>14</sup> 7. člen Zakona o kemikalijah

<sup>15</sup> 48. člen Zakona o kemikalijah

Občine Medvode in države ter državni organi in službe pristojne za zadeve ZR ter organi in službe varstva okolja.

Naloge zaščite in reševanja ob prometnih, industrijskih in drugih nesrečah, pri katerih so prisotne nevarne snovi, opravlja na področju občine Medvode Gasilska brigada Ljubljana.

Na podlagi tega določila in obvestila o nesreči z nevarnimi snovmi, GBL prične izvajati aktivnosti iz državne pristojnosti ob nesreči z NS na območju občine Medvode, ko lastnik, prevoznik ali povzročitelj ne more vzpostaviti nadzora nad situacijo.

Pri izvajanju nalog ZRP iz državne pristojnosti GBL sodeluje s predbolnišnično enoto (PHE), ki jo tvorita Reševalna postaja UKC Ljubljana in Splošna nujna medicinska pomoč Zdravstvenega doma Ljubljana, ter s Policijo, po potrebi pa tudi z dežurnimi službami javnih služb v pristojnosti Občine Medvode (plin, vodovod, toplovod, lokalne ceste) in države (elektrika, državne ceste).

Vodja enote GBL po zaključitvi ukrepanja iz pristojnosti in zmožnosti GBL, preda vodenje intervencije državnim organom in službam pristojnim za zadeve ZiR ter organom in službam varstva okolja, ki jih je ReCO, na podlagi obvestila GBL in v skladu s svojimi postopki ter državnimi načrti, napotil na mesto nesreče.

Organizacija izvajanja reševanja ob nesrečah z nevarnimi snovmi (zavarovanje prizadetega območja, omejitev ogroženega območja, zaustavitev izpusta, omejitev širjenja snovi, osnovno zbiranje snovi), je v pristojnosti tistega vodje intervencije, ki je vodja enote GBL.

Morebitno potrebno gradbeno mehanizacijo, ustrezne posode in opremo za osnovno zbiranje nevarne snovi ter drugo posebno opremo in sredstva na podlagi zahteve GBL zagotovi državni organ, pristojen za zadeve ZiR, če to ni bilo zagotovljeno na prvi ravni ukrepanja.

### 3. Stopnja izvedbe ZRP ob nesrečah z nevarnimi snovmi – ukrepanje dodatnih sil za ZiR:

V primeru, da značilnost, velikost, okoliščine, dejanske ali predvidene posledice nesreče z nevarnimi snovmi, po oceni GBL, zahtevajo ali bi utegnile zahtevati sodelovanje enot CZ ali JGS Občine Medvode, jih sme GBL, za izvajanje nalog iz državne pristojnosti, aktivirati samostojno po svoji presoji in pri tem smiselno uporabljati določila Načrtov zaščite in reševanja Občine Medvode.

V kolikor državni organi ne morejo zagotoviti omenjenih sredstev, to lahko zagotovi CZ Občine Medvode, na podlagi sklenjenih pogodb z gospodarskimi družbami za sodelovanje v sistemu zaščite, reševanja in pomoči. Strošek tovrstne aktivacije ter delovanja pogodbenih podjetij s strani CZ Občine Medvode, je breme povzročitelja nesreče.

V primeru, da značilnost, velikost, okoliščine, dejanske ali predvidene posledice nesreče z nevarnimi snovmi, po oceni GBL, zahtevajo ali bi utegnile zahtevati izvajanje nalog ZRP ali zaščitnih ukrepov, ki so v pristojnosti Občine Medvode in presegajo zmožnosti enot CZ ali JGS Občine Medvode, potem GBL obvesti štab CZ Občine Medvode. Pri teh nalogah gre predvidoma za:

- obveščanje dejansko ali potencialno ogrožene javnosti,
- obveščanje župana,
- obveščanje medijev,
- evakuacijo ljudi kot nadaljevanje umika iz ogroženih objektov in območij,



- oskrbo in nastanitev ljudi,
- psihosocialno pomoč,
- uporaba storitev gradbenih ali drugih pogodbenih podjetij v sistemu ZiR Občine Medvode,
- pomoč GBL pri usklajevanju z državno ravno in pridobivanju potrebnih dodatnih sil,

sredstev, storitev od državne ravni, kot na primer:

- ocenjevanje poškodovanosti in uporabnosti objektov po eksploziji ali požaru,
- nadzor nad morebitnimi emisijami ali imisijami (plinasti in sajasti produkti gorenja, izpust nevarnih snovi ),
- drugo glede na razmere.

Tretja raven je organizacijsko v pristojnosti CZ Občine Medvode, izvedbeno pa v pristojnosti sodelujočih služb, lokalne ravni iz pristojnosti Občine in državne ravni za zadeve iz stvarne pristojnosti države. Za organiziranje izvajanja aktivnosti je odgovoren OŠCZ Občine Medvode.

### Sanacija

Aktivnosti se odvijajo pretežno po zaključku reševanja. Najpogostejša aktivnost je odstranitev nevarnih snovi in očiščenje zemljišča, vode in objektov oziroma dekontaminacija.

V tem primeru GBL o tem obvesti ReCO. ReCO nato izvede ustrezne postopke obveščanja in aktiviranja državnih organov in služb pristojnih za zadeve ZiR ter organov in službe varstva okolja, ki odstranitev nevarnih snovi in očiščenje zemljišča, vode in objektov, uskladijo oziroma določijo in nadzirajo izvajanje z lastnikom, upravljavcem, prevoznikom ali povzročiteljem ter lastniki ali upravljalci zemljišč in objektov na onesnaženem območju.

Če lastnik, prevoznik ali povzročitelj tega ne izvede, ni zmožen izvesti ali ni znan, vse potrebno za odstranitev nevarne snovi in očiščenje oziroma dekontaminacijo organizira državni organ pristojen za zadeve ZiR in državni organi ter službe pristojni za varstvo okolja.

Država skrbi za odpravo posledic čezmerne obremenitve okolja in krije stroške odprave teh posledic, če jih ni mogoče naprtiti določenim ali določljivim povzročiteljem ali ni pravne podlage za naložitev obveznosti povzročitelju obremenitve ali posledic ni mogoče drugače odpraviti.<sup>16</sup>

Ne glede na določbe prejšnjega odstavka, Občina Medvode skrbi za odpravo posledic čezmerne obremenitve okolja zaradi ravnanja s komunalnimi odpadki in krije stroške odprave teh posledic, če jih ni mogoče naprtiti določenim ali določljivim povzročiteljem ali ni pravne podlage za naložitev obveznosti povzročitelju obremenitve ali posledic ni mogoče drugače odpraviti.<sup>17</sup>

Če se v primeru iz prejšnjih odstavkov, povzročitelj ugotovi kasneje, imata država ali Občina Medvode pravico in dolžnost izterjati vračilo stroškov iz prejšnjih odstavkov.<sup>18</sup> Za potrebe Občine Medvode izterja vračilo stroškov organ Občine, pristojen za področje CZ in ZiR.

Stroški subsidiarnega ukrepanja države ali občine ne pokrivajo stroškov odškodninskih zahtevkov oškodovancev zaradi posledic čezmerne obremenitve okolja.

<sup>16</sup> 1. odstavek 11. člena Zakona o varstvu okolja

<sup>17</sup> 2. odstavek 11. člena Zakona o varstvu okolja

<sup>18</sup> 3. odstavek 11. člena Zakona o varstvu okolja

Če je za odpravo posledic čezmerne obremenitve okolja subsidiarno odgovorna država, vlada naloži ministrstvu, da v sodelovanju z ministrstvi, pristojnimi za rabo posamezne naravne dobrine, pripravi program ukrepov za izboljšanje kakovosti okolja ali njegovega dela.

Program ukrepov iz prvega odstavka vsebuje zlasti:

- opredelitev čezmerne obremenitve okolja ali njegovega dela,
- opis posledic čezmerne obremenitve okolja, ki jih je treba odpraviti,
- ukrepe za izboljšanje kakovosti okolja ali njegovega dela,
- opis izbranih tehnoloških in drugih rešitev ter predvidenih ukrepov,
- oceno predvidenih dolgoročnih učinkov izbranih ukrepov z vidika vplivov na okolje,
- pristojne organe in izvajalce državnih gospodarskih javnih služb,
- predvideno kakovost okolja ali njegovega dela po izvedenih ukrepih,
- okvirne roke za izvedbo ukrepov,
- oceno potrebnih finančnih sredstev,
- načrt monitoringa učinkov izvedenih ukrepov in
- poljudni povzetek programa, ki je razumljiv javnosti.<sup>19</sup>

Program ukrepov sprejme vlada, njegovo izvedbo pa zagotovi ministrstvo.

Določbe prejšnjih odstavkov se smiselno uporabljajo tudi, kadar je za odpravo posledic čezmerne obremenitve okolja subsidiarno odgovorna občina.

Program za izvedbo sanacije prizadetega območja vsebuje zlasti:

- oceno stanja in obsega posledic nesreče za ljudi in okolje,
- določitev območja, na katerem je treba izvesti ukrepe,
- navedbo sanacijskih ukrepov, določenih na podlagi predpisa iz 9. odstavka 110e. člena Zakona o varstvu okolja in rokov za njihovo izvedbo,
- organe, organizacije in službe za izvedbo predvidenih ukrepov
- oceno potrebnih finančnih sredstev in način kritja stroškov ter
- načrt spremljanja učinkov izvedenih ukrepov.

Program iz prejšnjega odstavka sprejme vlada z odlokom.

Dodatne aktivnosti ob in po nesreči z nevarnimi snovmi utegnejo obsegati tudi:

- 1) prevoz večjega števila pokojnih;
- 2) organizacija hranjenja večjega števila človeških trupel in izročanje preminulih svojcem;
- 3) večji pokop preminulih, začasni pokop;
- 4) morebitno finančno pomoč Občine Medvode;
- 5) zagotavljanje bivalnih enot za začasno reševanje stanovanjskih potreb in subvencioniranje najemnin v skladu s Stanovanjskim zakonom (6., 88., 121., 121. a, 121. b člen);
- 6) morebitne komemorativne aktivnosti;
- 7) identifikacijo mrtvih;
- 8) socialno pomoč;
- 9) psihološko pomoč;

---

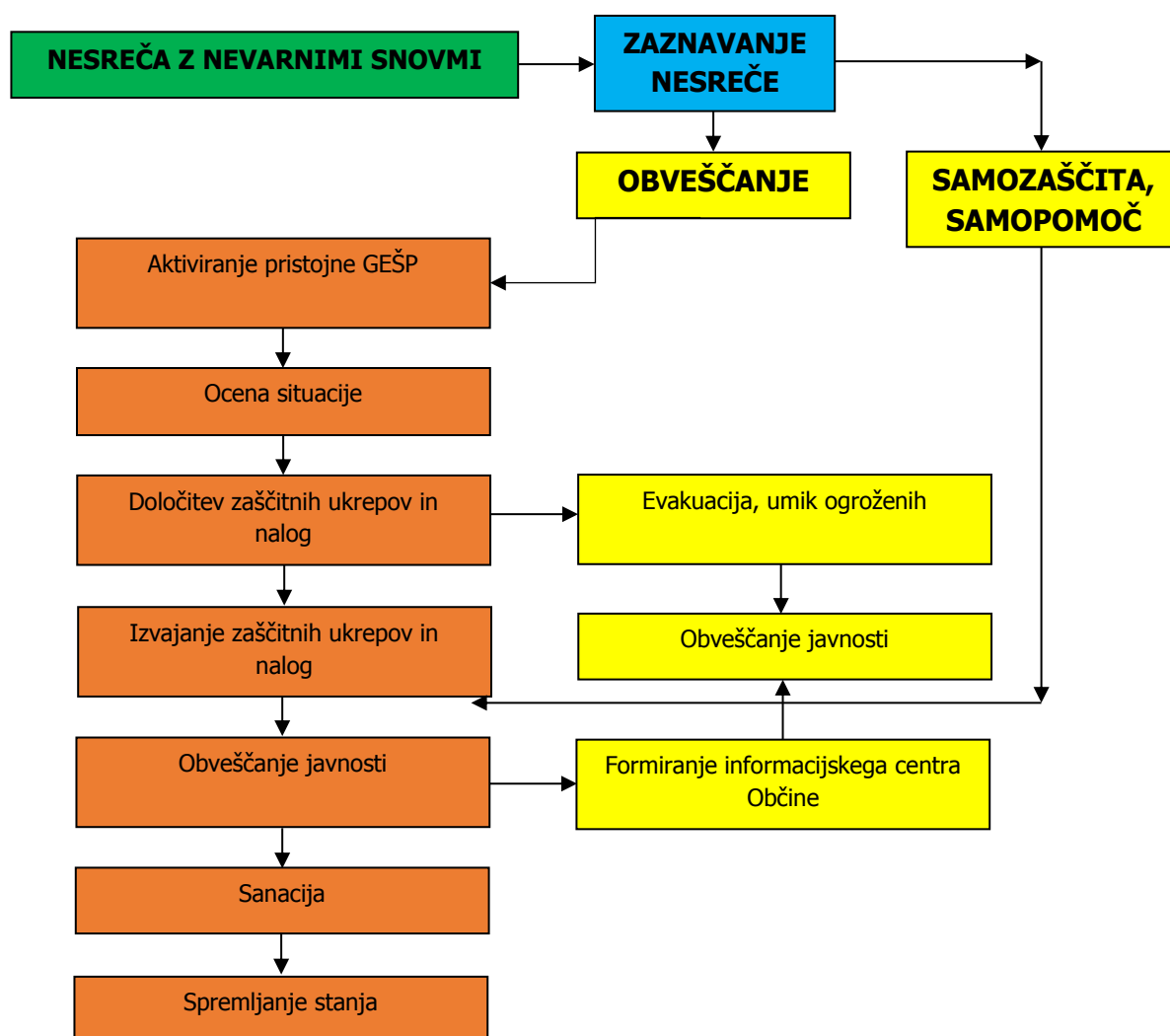
<sup>19</sup> 25. Člen Zakona o varstvu okolja

- 10) humanitarno pomoč;
- 11) kriminalistično preiskavo;
- 12) zavarovanje pristopa na kontaminirano območje oz. objekt, zavarovanje dostopa do kontaminirane okolice območja oz. objekta;
- 13) prijava nesreče in škodnega dogodka na URSZR;
- 14) če je izdan sklep o popisu škode, se pristopi k organizaciji in izvedbi popisa škode:
  - vzpostavitev informacijskega centra za prijavo škode, ki ga vzpostavi Občina Medvode,
  - obveščanje javnosti in dajanje navodil v zvezi s popisom škode,
  - popis škode in oddaja popisa na državno raven,
- 15) dekontaminacijo območja.

Pristojnosti za organiziranje in izvedbo navedenih aktivnosti so deljene:

- alineje 1), 2), 3), 4), 13), so v pristojnosti Občine Medvode,
- alineja 5), 12) in 14) je tako v pristojnosti Občine Medvode kot države,
- za izvedbo alineje 6) je potrebno sprotno usklajevanje med ravnmi,
- alineje 7), 8), 9), 15) so v pristojnosti organov in organizacij v državni pristojnosti,
- alineja 10) je tako v pristojnosti Občine Medvode kot nevladnih organizacij.

### 3.3 Koncept odziva ob nesreči z nevarnimi snovmi



### 3.4 Uporaba načrta

Načrt, ali deli načrta zaščite in reševanja Občine Medvode ob nesreči z nevarnimi snovmi, se aktivirajo ob nesrečah z nevarnimi snovmi v občini Medvode, dokler ni sprejet državni ali regijski načrt.

Odločitev o uporabi načrta zaščite in reševanja ob železniški nesreči Občine Medvode sprejme:

- vodja intervencije GEŠP ali obrata večjega tveganja,
- ReCO Ljubljana,
- poveljnik CZ Občine Medvode,
- župan Občine Medvode.

Dodatki v načrtu se lahko uporabljajo kot samostojni dokumenti in navodila, ko je to smiselno.

Načrt se ne uporablja za ukrepanje ob nesreči z nevarnimi snovmi v obratu večjega tveganja Helios – Obrat Preska. Ukrepanje v obratu se izvaja po načrtu zaščite in reševanja podjetja Helios.

Načrt se ne uporablja za ukrepanje ob nesreči z nevarnimi snovmi v Bencinskih servisih Petrol. Ukrepanje v bencinskih servisih se izvaja po načrtih zaščite in reševanja podjetja Petrol.

## **4 POTREBNE SILE IN SREDSTVA TER RAZPOLOŽLJIVI VIRI**

### **4.1 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost**

#### **4.1.1 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost državnih organov pristojnih za zadeve ZRP**

Za posredovanje ob nesrečah z nevarnimi kemičnimi snovmi in v primerih radiološke, kemijske ali biološke ogroženosti imamo v Sloveniji opremljenih in usposobljenih več kot 1000 gasilcev, pripadnikov 43 gasilskih enot širšega pomena (GESP).

Enote so razdeljene v več kategorij, ki se med seboj razlikujejo po opremljenosti. Število pripadnikov posamezne enote je odvisno od ogroženosti zaradi nesreč z nevarnimi snovmi in od konfiguracije terena. Za tovrstne nesreče je treba zagotoviti intervencijski čas do 30 minut. Povprečni intervencijski čas je v Sloveniji 15 minut.

#### **4.1.2 Zdravstvo**

##### Osnovno zdravstveno varstvo

Zdravstveni dom Medvode je javni zdravstveni zavod, ki izvaja osnovno zdravstveno dejavnost na primarni ravni. Zato ima organizirano preventivno zdravstveno varstvo, splošno medicino, zdravstveno varstvo žensk, otrok in mladine, nujno medicinsko pomoč, patronažno varstvo, laboratorijsko diagnostiko, preventivno in kurativno zobozdravstvo, medicino dela, fizioterapijo. Poleg tega izvaja specialistično okulistično ambulantno dejavnost. Zdravstveni dom ima približno 64 zaposlenih (zdravniki in drugo osebje).

ZDM v skladu z zakonom sprejme obrambni načrt. Direktor je vodja obrambnih priprav in sprejema obrambni načrt. Skrbi za strokovno izvajanje obrambnih priprav in priprav za zaščito in reševanje ter je odgovoren za njihovo stanje. ZDM je dolžan zagotoviti v skladu z določili in smernicami pristojnih občinskih ali republiških organov izvajanje nalog za opravljanje storitev v vojni.<sup>20</sup>

Direktor ZD oz. njegov pooblaščen predstavnik, je član OŠCZ oz. pomočnik poveljnika CZ za prvo pomoč.

##### Nujna medicinska pomoč

Na območju občine Medvode nujno medicinsko pomoč izvaja Reševalna postaja UKC Ljubljana. Mreža službe se oblikuje na podlagi strokovno utemeljenih meril in razvoja dejavnosti NMP tako, da je v primeru nujnih intervencij omogočena dosegljivost večine prebivalcev v čim krajšem dostopnem času.<sup>21</sup>

##### Bolnišnice

Zdravstvena oskrba na sekundarni ravni se izvaja v bolnišnicah, poliklinikah in zdraviliščih. UKC Ljubljana, s svojimi klinikami in instituti, izvaja oskrbo na terciarni ravni. Bolnišnice so v državni pristojnosti in lasti.

UKC Ljubljana je osrednja medicinska ustanova v Sloveniji, sestavljena iz organizacijskih enot: klinik, kliničnih inštitutov in kliničnih oddelkov, centrov, služb in sektorjev. Na vseh teh ravneh potekajo tudi vse ključne odločitve, povezane tako z oskrbo pacientov kot tudi z razvojnim in raziskovalnim

<sup>20</sup> 36. člen statuta ZD Medvode, 18.9.2007,

<sup>21</sup> 1. točka 8. člena Pravilnika o službi nujne medicinske pomoči, (Ur. List RS, št. 24/12)

delom. Je javna bolnišnica, ki ima 2.166 postelj in 8.258 zaposlenih (1.302 zdravnika in zobozdravnika, 3.993 medicinskih sester in 2.963 ostalih zaposlenih). UKC Ljubljana je v letu 2017 bolnišnično oskrbel 116.514 pacientov.<sup>22</sup>

P – 27	Pregled zdravstvenih domov v občini Medvode
P – 28	Pregled splošnih in specialističnih bolnišnic v okolici Medvod
D – 109	Smernice za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob množičnih nesrečah
D – 110	Smernice za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob kemijskih nesrečah

#### 4.1.3 Policija

Policija je državna služba, organizirana po policijskih upravah. Policijska uprava Ljubljana (PUL) pokriva tudi območje Občine Medvode. Območje PUL je teritorialno razdeljeno na 1.509 naselij, ki so upravno organizirana v 38 občinah, od katerih ima samo Ljubljana status mestne občine. Na območju občine Medvode je ena (1) policijska postaja, ki pokriva tudi občino Vodice.

Občina Medvode je razdeljena v 2 policijska okoliša:

##### 1. POLICIJSKI OKOLIŠ MEDVODE:

naselja oz. območja: KS Medvode, KS Preska, KS Vaše - Goričane, KS Sora, KS Trnovec, KS Katarina, KS Seničica - Golo Brdo ter območji Vaške skupnosti Studenčice in Vaške skupnosti Tehovec

##### 2. POLICIJSKI OKOLIŠ MEDVODE II

naselja oz. območja: KS Smednik, KS Zbilje, KS Senica in KS Pirniče

Policija usklajenost delovanja v občinskem sistemu ZRP zagotavlja s svojim predstavnikom v OŠCZ Občine Medvode, ki je pomočnik poveljnika CZ za varnost. Stroške svojega dela krije policija sama.

## 4.2 Sile, finančna in druga sredstva, njihovi viri in razpoložljivost občine Medvode za ZRP

### 4.2.1 Občinski organi

- župan,
- občinska uprava,
- občinski svet.

P – 2	Podatki o vodilnih osebah Občine Medvode
-------	--

### 4.2.2 Sile za zaščito in reševanje

Organi Civilne zaščite Občine Medvode:

- občinski štab CZ (OŠCZ),
- poveljnik CZ Občine Medvode,
- namestnik poveljnika CZ Občine Medvode,
- poverjeniki CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode.

P – 1	Podatki o članih občinskega štaba CZ v občini Medvode
-------	---

<sup>22</sup> Vir: UKC Ljubljana, Letno poročilo 2017, str. 13 – Predstavitev zavoda; stanje na dan 31.12.2017

P – 3	Pregled sil za zaščito, reševanje in pomoč v občini Medvode
P – 401	Seznam poverjenikov CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode

Enote ter službe društev in drugih nevladnih organizacij:

- prostovoljne gasilske enote Gasilske zveze Medvode,
- ekipa prve pomoči Območnega združenja Rdečega križa Ljubljana,
- ekipa za nastanitev tabornikov Rod dveh rek Medvode,
- ekipa za nastanitev Turističnega društva Vaše – Goričane,
- ekipa za nastanitev Turističnega društva Žlebe – Marjeta,
- ekipa za pomoč pri reševanju na vodi Turističnega društva Zbilje,
- lovska družina Medvode.

P – 24	Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in drugih nevladnih organizacij, ki sodelujejo pri reševanju v občini Medvode
P – 25	Pregled človekoljubnih organizacij v občini Medvode

Javne službe za zaščito, reševanje in pomoč:

- Gasilska brigada Ljubljana,
- Zdravstveni dom Medvode,
- Javna gasilska služba Občine Medvode,
- Režijski obrat Občine Medvode,
- JP Ljubljanski potniški promet d.o.o.,
- JP Vodovod – Kanalizacija d.o.o.,
- JP Energetika Ljubljana d.o.o.,
- JP Snaga d.o.o.,
- Javna razsvetljava d.o.o.,
- Elektro Gorenjska d.d.,
- Elektro Ljubljana d.d.,
- Komunala Kranj d.o.o.,
- Gorenjska gradbena družba d.d.,
- Javni zavod Sotočje Medvode,
- OŠ Medvode, Preska, Simona Jenka Smlednik, Pirniče,
- Podružnična OŠ Sora in Topol,
- Vrtec Medvode,
- Center za socialno delo, Enota Medvode.

P – 7	Gospodarske družbe zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
-------	--

Pogodbena podjetja za sodelovanje v sistemu ZRP:

V sistemu ZRP in CZ Občine Medvode, na podlagi pogodbe, sodelujejo:

- gradbena podjetja za tehnično reševanje in zagotavljanje gradbene mehanizacije za prevoznost cest ter odstranitev nevarnosti,
- podjetja za interventno nastanitev ter preskrbo reševalcev in poškodovancev,
- podjetja za inženirski nadzor
- podjetja za pomoč pri logistiki,
- veterinarska podjetja za prvo veterinarsko pomoč,
- podjetje, ki na območju občine Medvode opravlja mrliško službo.

P – 10	Pregled gradbenih organizacij
P – 22	Pregled organizacij, ki zagotavljajo prehrano
P – 26	Pregled centrov za socialno delo
P – 29	Pregled veterinarskih organizacij

Enote in sile CZ:

- ekipa CZ za prvo pomoč,
- enota CZ za dekontaminacijo,
- ekipa CZ za reševanje na vodi,
- služba CZ za podporo.

P – 4	Podatki o organih, službah in enotah CZ v občini Medvode
-------	--

#### 4.2.3 Občinski komisiji za ocenjevanje škode

Župan Občine Medvode imenuje za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ter na kmetijskih pridelkih dve (2) občinski komisiji, ki sta sestavljeni iz strokovnjakov posameznih področij ter finančne službe Občine Medvode:

- Komisija za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah;
- Komisija za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah;

Naloge komisije za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah so:

- ugotavljanje škode, ki obsega zbiranje količinskih, vrednostnih in drugih podatkov ter osnov za ocenjevanje škode glede na vrsto nesreče in njen obseg,
- ocenjevanje škode, ki obsega oceno škode na podlagi podatkov in osnov iz prejšnjega odstavka,
- posredovanje ocene škode Občini Medvode in pristojni izpostavi Upravi Republike Slovenije za zaščito in reševanje.

P – 32	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah
--------	---

Naloge komisije za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah so:

- ugotavljanje škode, ki obsega zbiranje količinskih, vrednostnih in drugih podatkov ter osnov za ocenjevanje škode glede na vrsto nesreče in njen obseg,
- ocenjevanje škode, ki obsega oceno škode na podlagi podatkov in osnov iz prejšnjega odstavka,
- posredovanje ocene škode Občini Medvode in pristojni izpostavi Upravi Republike Slovenije za zaščito in reševanje.

P – 33	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah
--------	--



#### **4.2.4 Dodatne sile**

V primeru, da navedene sile za ZRP Občine Medvode ne bodo zadostovale ali da navedene sile ne bodo razpoložljive zaradi lastne prizadetosti, poveljnik CZ občine Medvode, zaprosi za pomoč državno raven ZiR preko ReCO Ljubljana oz. poveljnika CZ za ljubljansko regijo.

Vsa pomoč, ki prihaja v občino Medvode, mora biti samooskrbna vsaj prvih 24 ur svojega delovanja.

- 1) Občina Medvode bo potrebovala pomoč tudi za namestitvev evakuiranih oseb, če bi se na območju najbolj poseljenih delov občine zgodila večja nesreča z nevarnimi snovmi in bodo javni ali športni objekti v lasti Občine Medvode v večji meri poškodovani.
- 2) Občina Medvode bo potrebovala pomoč pri zagotavljanju osnovnih življenjskih pogojev za zasilno nameščene osebe in ostale prebivalce občine Medvode zaradi morebitnih motenj pri oskrbi (hrana, voda, higiena, oblačila).
- 3) Občina Medvode bo potrebovala pomoč pri zagotovitvi strokovnjakov, ki bodo reševalnim enotam pomagali pri prepoznavanju nevarnosti za reševalce in nudili napotke za varno reševanje in za delo reševalcev.
- 4) Občina Medvode bo potrebovala pomoč pri zagotovitvi gradbenih podjetij za izvajanje zavarovanja objektov pred nadaljnjim rušenjem s podpiranjem, za rušenje objektov, odstranitev, deponiranje in predelavo ruševin.
- 5) Občina Medvode bo potrebovala pomoč pri dekontaminaciji večjega števila kontaminiranih posredovalcev ali prebivalcev.
- 6) Občina Medvode bo potrebovala pomoč pri sanaciji kontaminiranega zemljišča.

#### **4.3 Materialno – tehnična sredstva (MTS) za izvajanje načrta**

Za izvajanje ZRP se načrtujejo obstoječa sredstva, ki se zagotavljajo na podlagi predpisanih meril za organiziranje, opremljanje in usposabljanje sil za zaščito, reševanje in pomoč.

Oprema, postopki posredovanja, izobraževanje in usposabljanje enot za posredovanje je skladno z mednarodnim sistemom PIRS (preprečiti, izolirati, rešiti, sanirati). Glede na to, da je v uporabi, proizvodnji, transportu in skladiščenju vedno več kemikalij ter pripravkov, je iz leta v leto več tudi potrebne osebne in skupne opreme.

##### Osebna oprema pripadnikov gasilskih enot širšega pomena

Osebna oprema vključuje čelado za zaščito glave in vizir za zaščito oči, respiratorje, zaščitne maske ali izolirne dihalne aparate za zaščito dihal, rokavice za zaščito rok, gasilsko obleko ustrezne kategorije (od 1. do 4.) za zaščito telesa in škornje za zaščito nog. Izbira opreme je odvisna od fizikalno-kemijskih lastnosti nevarnih snovi in njihovega vpliva na zdravje ljudi.

##### Skupna oprema gasilskih enot širšega pomena

Skupna oprema so kompleti za detekcijo, identifikacijo, tesnjenje, prečrpavanje, vpijanje, nevtralizacijo in sanacijo okolja, onesnaženega z nevarnimi snovmi.

Materialno – tehnična sredstva sestavljajo:

- Zaščitna in reševalna oprema in orodje (osebna in skupna zaščitna reševalna oprema, sredstva za začasno nastanitev prebivalcev, vozila ter tehnična in druga sredstva, ki jih potrebujejo strokovnjaki, reševalne enote, službe in reševalci)
- Sredstva pomoči (živila, pitna voda, zdravila in drugi predmeti oziroma sredstva, ki so namenjena brezplačni razdelitvi ogroženemu prebivalstvu)

S pitno vodo ob prekinitvi primarnih vodovodnih sistemov oziroma dolgotrajnejšem pomanjkanju vode kot posledici nesreče z nevarnimi snovmi, prebivalstvo s pitno vodo oskrbujejo gasilci GZ Medvode, ki prevoze izvajajo na podlagi ukaza župana oz. poveljnika CZ občine Medvode.

Če Občina Medvode oz. Civilna zaščita Občine Medvode ne razpolaga z zadostnimi viri MTS ob nesreči, župan ali poveljnik CZ oz. od njega pooblaščen oseba, preko ReCO Ljubljana zaprosi za pomoč štab CZ za ljubljansko regijo.

P – 6	Pregled osebne in skupne opreme ter sredstev pripadnikov enot ZRP v občini Medvode
P – 8	Pregled MTS CZ Občine Medvode
P – 801	Seznam zbirališč MTS v občini Medvode

#### 4.4 Finančna sredstva za izvajanje načrta

Finančna sredstva, potrebna za izvajanje načrta v pristojnosti Občine Medvode, se zagotavljajo v okviru proračuna Občine Medvode. Dodatna sredstva za financiranje izdatkov za odpravo posledic nesreč do zagotovitve osnovnih pogojev za življenje se v skladu s predpisanimi postopki zagotovijo iz sredstev proračunske rezerve ali jih dodatno odobri občinski svet in država.

Finančna sredstva sestavljajo:

- stroški operativnega delovanja (povračila stroškov za aktivirane pripadnike CZ in druge občinske sile za ZRP),
- stroške vzdrževanja in servisiranja uporabljene opreme občinskih sil ZiR,
- stroške usposabljanja občinskih enot in služb,
- materialne stroške (prevozne stroške, storitve idr.).

Pri kritju stroškov interventnih ukrepov po tem načrtu se upoštevajo naslednja določila zakonodaje:

##### 4.4.1 Nesreče z nevarnimi snovmi z vplivom na vodo, vodna in priobalna zemljišča:

Varstvo pred škodljivim delovanjem voda v sklad z 82. členom ZV obsega tudi ukrepe v primeru izrednega onesnaženja voda in ukrepe v zvezi z odpravo njegovih posledic. Za varstvo pred škodljivim delovanjem voda v skladu z 91. členom Zakona o vodah, skrbi država, za kar država ustanovi obvezno gospodarsko javno službo s katero zagotavlja vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč. Če zaradi okoljske nesreče, pri kateri povzročitelj ni znan ali je okoljska nesreča posledica naravnega pojava, pride do onesnaženja voda, izvede interventne ukrepe izvajalec državne gospodarske javne službe varstva pred nenadnim onesnaženjem voda, določene po predpisih o vodah.

V skladu z 95. členom Zakona o vodah država kot obvezno gospodarsko javno službo zagotavlja izvedbo izrednih ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda, v skladu z 98. členom pa vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč, katere naloga je tudi odstranjevanje odpadkov in drugih opuščenih ali odvrženih predmetov in snovi iz površinskih voda in z vodnih ter

priobalnih zemljišč, čiščenje gladine površinskih voda in preprečevanje onesnaženja vodnih in priobalnih zemljišč. V skladu z 97. členom Zakona o vodah je Ministrstvo za okolje dolžno pripraviti program sanacije zaradi posledic škodljivega delovanja voda. Program sprejme Vlada RS.

Če so posledice škodljivega delovanja voda nastale na vodnem, priobalnem zemljišču, zagotovi sredstva za njihovo sanacijo država. Stroške sanacije zaradi posledic izrednega onesnaženja voda pa, kadar je znan, nosi povzročitelj. Če povzročiteljevo premoženje za pokritje stroškov ne zadošča, krije preostanek teh stroškov država. V primeru, da povzročitelj ni znan ali če je okoljska nesreča posledica naravnega pojava krije stroške interventnih ukrepov država.

#### **4.4.2 Nesreče z nevarnim blagom v prometu (cestnem, železniškem, po morju in celinskih vodah in v zračnem prometu)**

V skladu z 21. členom Zakona o prevozu nevarnega blaga je prevoznik nevarnega blaga dolžan kriti stroške za reševanje nesreč z nevarnim blagom.

#### **4.4.3 Okoljska oz. ekološka nesreča z znanim ali neznanim povzročiteljem**

V primeru okoljske nesreče oz. ekološke nesreče<sup>41</sup> potrebne interventne ukrepe izvedejo pristojne službe po predpisih o vodah in službe za zaščito, reševanje in pomoč, določene po predpisih o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami stroške interventnih ukrepov pa plača povzročitelj okoljske nesreče. Če povzročiteljevo premoženje za pokritje stroškov ne zadošča, krije preostanek teh stroškov država.

V primeru, da povzročitelj ni znan ali če je okoljska nesreča posledica naravnega pojava, krije stroške interventnih ukrepov država. Če so poleg interventnih ukrepov iz drugega odstavka tega člena potrebni še drugi ukrepi za odpravo škodljivih posledic nesreče za okolje, njihovo pripravo in izvedbo zagotovi pristojno ministrstvo prek priprave, sprejema in izvedbe programa za izvedbo sanacije prizadetega območja. Stroške programa za izvedbo sanacije krije povzročitelj, če njegovo premoženje za pokritje stroškov ne zadošča, pa krije preostanek teh stroškov država.

»Znan« pomeni, da vodji intervencije ali vodji gasilske enote izjavi, da je prevoznik ali povzročitelj, poda vse podatke potrebne za izstavitvev zahtevka (za pravno osebo so to: firma, ID številka, transakcijski račun, odgovorna oseba; za fizične osebe so to: ime in priimek, naslov, davčna številka, transakcijski račun) oz. računa in izjavi, da bo stroške povrnil v roku 30 dni.

#### **4.4.4 Večja nesreča pri viru tveganja**

Stroške interventnih ukrepov predvidenih v načrtu zaščite in reševanja in drugih ukrepov za odpravo škodljivih posledic nesreče, krije povzročitelj. Če povzročiteljevo premoženje za pokritje stroškov ne zadošča, krije preostanek teh stroškov država.

V primeru, da je v času trajanje intervencije znan prevoznik nevarnega blaga oz. povzročitelj okoljske ali večje nesreče, CZ Občine Medvode zahtevke za povrnitev stroškov oziroma račun izstavijo neposredno prevozniku oz. povzročitelju. Če v času intervencije ta ni znan, CZ Medvode zahtevke za povrnitev stroškov izstavijo URSZR po postopku, ki ga opredeli URSZR.

Znan povzročitelj ali prevoznik pomeni, da vodji intervencije ali vodje GE ali vodji policijske enote izjavi, da je prevoznik ali povzročitelj, poda vse podatke potrebne za izstavitvev zahtevka ali računa in izjavi, da bo stroške povrnil v roku 30 dni.

## 5 ORGANIZACIJA OPAZOVANJA, OBVEŠČANJA IN ALARMIRANJA

Opazovanje, obveščanje in alarmiranje se izvaja na podlagi:

- obvestil prebivalcev in organizacij,
- opazovanj oziroma obvestil gasilcev, gorskih reševalcev, jamarjev, potapljačev, gozdarjev, lovcev, ribičev, avto-moto društev, navtičnih društev, letalskih klubov, železničarskih, cestnih in drugih gospodarskih družb, zavodov ter organizacij,
- obvestil opazovalnih in nadzornih služb, organiziranih za spremljanje meteoroloških, hidroloških, seizmoloških, radioloških, ekoloških in drugih razmer,
- opazovanj, ki jih opravljajo službe za nadzor zračnega prostora,
- mednarodne izmenjave podatkov in informacij.<sup>23</sup>

Omenjene službe morajo brezplačno sporočati podatke, pomembne za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, pristojnemu ReCO.<sup>24</sup>

### Zbiranje, obdelava in posredovanje podatkov za potrebe ZRP

V skladu z 51. členom ZVNDN<sup>25</sup>, smejo organi lokalnih skupnosti in organi vodenja ZRP za načrtovanje ter izvajanje ZRP, uporabiti v skladu s svojimi stvarnimi in krajevnimi pristojnostmi podatke o:

- virih nevarnosti naravnih in drugih nesreč,
- stanovanjskih in drugih stavbah,
- javnih službah, katerih dejavnost je pomembna za ZRP,
- društvih in drugih nevladnih organizacijah, katerih dejavnost je pomembna za ZRP,
- gospodarskih družbah, zavodih in drugih organizacijah, katerih dejavnost je pomembna za ZRP,
- ogroženih prebivalcih, ki obsegajo enotno matično številko, ime in priimek, leto rojstva, naslov stalnega in začasnega prebivališča, podatke o zaposlitvi in pri ocenjevanju škode tudi podatke o premičnem in nepremičnem premoženju, na katerem je nastala škoda zaradi nesreče,
- o lokaciji, količini in kakovosti storitev javnih gospodarskih služb na področju oskrbe z vodo, kanalizacijo, elektriko, ogrevanjem, plinom, komunikacijami, odstranjevanjem komunalnih in drugih odpadkov ter drugih za izvajanje ZRP pomembnih podatkov, ki jih pridobiva ter ureja v povezane centralne zbirke podatkov URSZR, in omogoča praviloma brezplačen dostop do teh zbirk pristojnim državnim organom ter organom lokalnih skupnosti in izvajalcem nalog ZRP.

Zbiranje, obdelava in posredovanje podatkov o intervenciji za namen poročanja o intervenciji izvajajo gasilske enote JGS Občine Medvode in po potrebi OŠCZ, v skladu s Pravilnikom o obveščanju in poročanju v sistemu varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami<sup>26</sup>. To določilo ne velja za policijo in zdravstvo.

Bazo podatkov o nevarnih snoveh NEVSNOV s podatki pomembnimi za interveniranje zagotavlja URSZR.

### **5.1 Obveščanje o nesreči z nevarnimi snovmi**

Vsakdo, ki opazi ali izve za nevarnost nesreče z nevarnimi snovmi, mora o tem takoj obvestiti pristojni ReCO na telefonsko številko 112 ali OKC Policije na telefonsko številko 113. V primeru nesreče na

<sup>23</sup> 1. točka 50. člena Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (ZVNDN) – Ur. List RS, št. 51/06 – Upb in 97/10

<sup>24</sup> 2. točka 50. člena Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (ZVNDN) – Ur. List RS, št. 51/06 – Upb in 97/10

<sup>25</sup> 51. člena Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (ZVNDN) – Ur. List RS, št. 51/06 – Upb in 97/10

<sup>26</sup> Pravilnik o obveščanju in poročanju v sistemu varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (Uradni list RS, št. 26/08, 28/12 in 42/12)

železnici, ReCO preveri verodostojnost obvestila pri pooblaščenem upravljavcu javne železniške infrastrukture ali pri prevozniku, če je prišlo do nesreče pri prevozu nevarnih snovi.

### **5.1.1 Obveščanje ljudi z uporabo sredstev javnega alarmiranja**

Ob nesreči pri prevozu nevarnih snovi, ko pride do nenadzorovanega uhajanja teh snovi v okolje in je neposredno ogroženo življenje ali zdravje ljudi in živali, je treba takoj začeti z izvajanjem določenih zaščitnih ukrepov in prebivalstvo opozoriti na bližajočo se nevarnost z alarmiranjem.

Kadar vodja intervencije na mestu nesreče ali vodja intervencije kot celote oceni, da preti oz. utegne ljudem groziti nevarnost, odredi umik ljudi iz ogroženih objektov in območij ali zaklanjanje v zaprtih prostorih ter o tem obvesti prebivalce in jim da navodila za ravnanje.

Praviloma obveščanje znotraj prizadetega območja izvaja vodja intervencije s pomočjo drugih enot CZ ali JGS, saj so za vstop v to območje potrebna ustrezna zaščitna sredstva, obveščanje na ogroženem območju pa praviloma izvaja Policija.

V primeru dvoma, odločitev o umiku, način in izvedbo obveščanja, uskladijo predstavniki OŠCZ, vodja gasilskih enot ter vodja policije na mestu nesreče. Za obveščanje se uporabi hišne zvonce, trkanje na vrata, zvočne znake na vozilih, govorne naprave na intervencijskih vozilih CZ, JGS in Policije, megafone, uporabo sredstev javnega alarmiranja in obvestilom preko radijskih hiš ter drugih spletnih socialnih omrežij in spletne strani Občin Medvode.

Vodji intervencije na mestu nesreče, je s tem načrtom dano pooblastilo, da lahko v nujnih primerih, ko so ogrožena človeška življenja, naložijo ReCO, da proži sirene iz sistema javnega alarmiranja na območju Občine Medvode. O odločitvi mora pred samo izvedbo mora obvestiti in prejeti soglasje poveljnika OŠCZ Občine Medvode ali njegovega namestnika ali od njega pooblaščenih oseb.

Po uporabi sirene mora OŠCZ v sodelovanju z vodjo intervencije, prek ReCO obvestiti javnost o razlogu za proženje in če je to potrebno dati ustrezna navodila za ravnanje v skladu z 12. členom Uredbe o organizaciji in delovanju sistema opazovanja, obveščanja in alarmiranja.

Uporaba alarmnih znakov je dovoljena za obveščanje in opozarjanje prebivalcev, kadar:

- jih je treba opozoriti na bližajočo se nevarnost; npr. nesrečo z nevarnimi snovmi, ki utegne ogroziti prebivalce in morajo zaradi svoje varnosti ravnati na način, ki ga v prvi fazi določi vodja intervencije na mestu nesreče ali OŠCZ;
- jih je treba opozoriti na neposredno nevarnost; npr. da gre za nesrečo z izpustom plinaste nevarne snovi, požar, ki vključuje tudi nevarne snovi, ali pa grozi širjenje požara, kar bi lahko ogrozilo ali ogroža prebivalce in morajo zaradi svoje varnosti ravnati na način, ki ga v prvi fazi določi vodja intervencije na mestu nesreče ali OŠCZ (npr. zapreti in zatesniti okna in druge odprtine v stanovanju ter ostati v njem, izključiti prezračevalne naprave; takoj zapustiti območje, ki ga definira vodja intervencije na mestu nesreče ali OŠCZ.

Uporabo znakov za alarmiranje lahko od ReCO zahtevajo:

- vodja intervencije na mestu nesreče in vodja intervencije kot celote,
- poveljnik ali namestnik štaba CZ Občine Medvode.

Pristojni svojo zahtevo prenesejo na ReCO.

Hkrati ReCO povedo:

- kateri znak za alarmiranje naj uporabi (opozorilo na nevarnost, neposredna nevarnost),
- razlog za uporabo znaka za alarmiranje,
- območje na katerem se znak uporabi,
- navodilo oz. napotke za prebivalce.

ReCO je dolžan razlog in navodilo takoj posredovati v objavo javnim medijem po svojem načrtu.

Po prenehanju nevarnosti je tisti, ki je izdal zahtevo za uporabo znaka za alarmiranje dolžan ReCO:

- izdati zahtevo za uporabo znaka "konec nevarnosti",
- povedati navodilo oz. napotke za nadaljnje ravnanje prebivalcev.

ReCO je dolžan navodilo takoj posredovati v objavo javnim medijem po svojem načrtu.

### 5.1.2 Obveščanje o nesreči v obratu večjega tveganja

ReCO Ljubljana obvešča Občino Medvode oz. OŠCZ Občine Medvode o nesreči v obratu večjega tveganja, kadar so pričakovane posledice na okolje zunaj obrata.

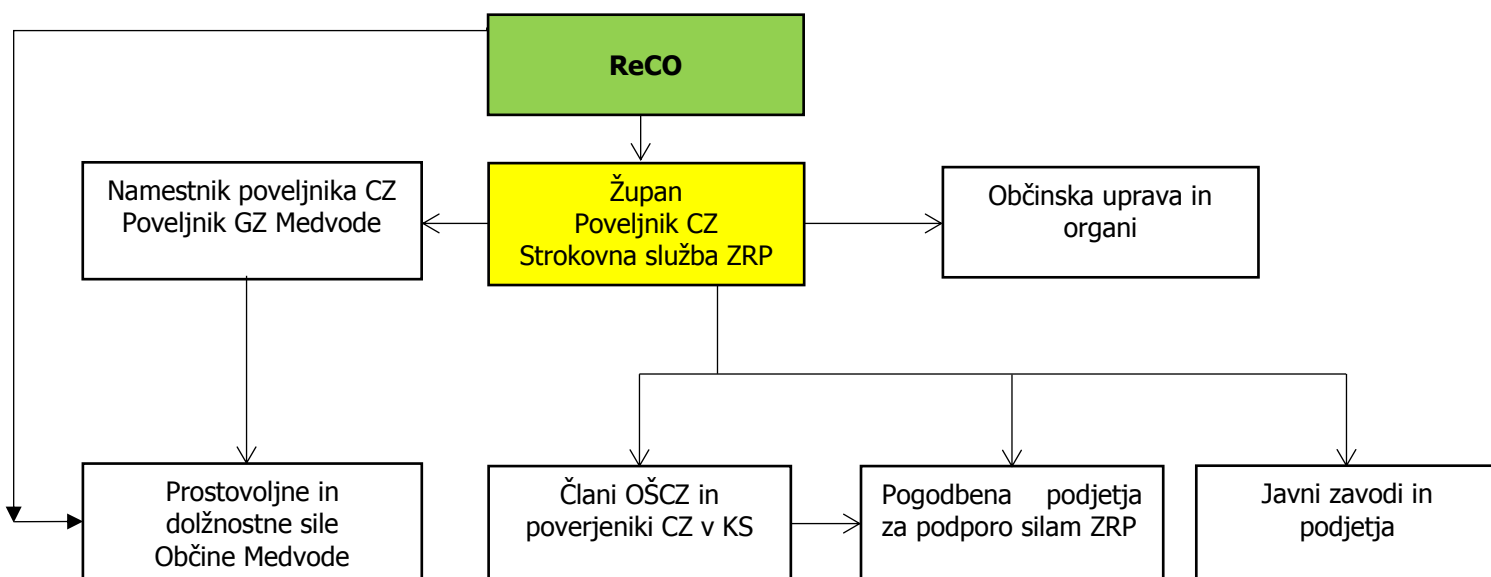
ReCO Ljubljana v občini Medvode obvesti:

- Župana,
- Poveljnika CZ ali namestnika poveljnika CZ,
- Strokovnega sodelavca za ZiR.

ReCO Ljubljana z obveščanjem preneha, ko obvestilo preda enemu s seznama. Medsebojno obveščanje v občini Medvode nato poteka v skladu s tem načrtom.

Poveljnik CZ oziroma OŠCZ Občine Medvode zbira podatke o nevarnosti, razmerah in posledicah v občini tudi prek poverjenikov CZ v KS, Policijske postaje Medvode, javne gasilske službe in drugih virov ter jih posreduje ReCO Ljubljana.

Za komuniciranje z ReCO je zadolžen, po odločitvi župana, poveljnik CZ Občine Medvode.



P – 1	Podatki o članih občinskega štaba CZ
P – 2	Podatki o vodilnih osebah Občine Medvode
P – 15	Seznam vodilnih oseb v občini Medvode, ki jih ReCO obvešča o izrednih dogodkih
P – 17	Seznam prejemnikov informativnega biltena (po elektronski pošti) v občini Medvode
P – 191	Omrežne točke s prednostjo v občini Medvode

## 5.2 Obveščanje splošne javnosti o nesreči z nevarnimi snovmi v občini Medvode

Javnost mora biti o večji nesreči z nevarnimi obveščena pravočasno in objektivno. Navodila prebivalcem glede zaščitnih ukrepov so odvisna od obsega nevarnosti.

Po potrebi, glede na večje število udeleženi in ob večji nesreči, poškodovanih, mrtvih udeležencev, bo informacijski center organizirala Občina Medvode.

Občina Medvode bo sporočila za javnost OŠCZ, posredovala lokalni javnosti preko svojih medijskih kanalov in sil ZRP:

- uradna spletna stran Občine Medvode in javnih zavodov Občine Medvode,
- družbena omrežja Občine Medvode, krajevnih skupnosti in javnih zavodov Občine Medvode (Facebook, Instagram idr.),
- poverjeniki CZ v krajevnih skupnostih.

Za obveščanje splošne javnosti o večji nesreči z nevarnimi snovmi ter posledičnem izvajanju nalog zaščite, reševanja in pomoči iz občinske pristojnosti, sta odgovorna župan in poveljnik CZ Občine, skupaj s članom OŠCZ za administracijo in finance ali za to posebej pooblaščen osebo.

Informacijsko dejavnost na tem območju organizira in usklajuje Občina Medvode in član OŠCZ za administracijo in finance, skupaj s poveljnikom CZ Občine ter v ta namen:

- pripravlja skupna sporočila za javnost,
- navezuje stike z redakcijami medijev in novinarji ter skrbi, da imajo na razpolago informativna in druga gradiva in da so jim dostopni informacijski viri,
- organizira in vodi novinarske konference,
- spremlja poročanje medijev.

D – 5	Priporočilo o organiziranju in delovanju informacijskega centra
-------	---

Obveščanje javnosti ob nesrečah poteka v medijih, ki morajo po predpisih (25. člen Zakona o medijih (Uradni list RS, št. 110/06 – uradno prečiščeno besedilo, 36/08 – ZPOmK-1, 77/10 – ZSFCJA, 90/10 – odl. US, 87/11 – ZAvMS, 47/12, 47/15 – ZZSDT, 22/16 in 39/16)) na zahtevo državnih organov, javnih podjetij in zavodov brez odlašanja brezplačno objaviti nujno sporočilo, povezano z resno ogroženostjo življenja, zdravja ali premoženja ljudi, kulturne in naravne dediščine.

V takih primerih Občina Medvode – urad župana, pošlje sporočilo preko ReCO Ljubljana in lastne adreme medijev, za takojšnjo objavo naslednjim medijem:

- RTV Slovenija,
- Slovenska tiskovna agencija,
- Lokalna sredstva obveščanja – Televizija Medvode, Radio Sora, časnik Gorenjski glas.

P – 18	Seznam medijev, ki bodo posredovali informacije o nesreči, izvedenem alarmiranju in napotke za izvajanje zaščitnih ukrepov
--------	--

### 5.3 Obveščanje in alarmiranje prebivalcev na ogroženem območju

P – 151	Seznam pooblaščenih oseb za alarmiranje v občini Medvode
---------	--

#### 5.3.1 Obveščanje

Za obveščanje prebivalcev na prizadetem območju skrbi Občina Medvode, na podlagi obvestil vodje intervencije. Občinski organi in službe, ki vodijo in izvajajo zaščito, reševanje in pomoč (župan in poveljnik OŠCZ) vzpostavijo čim bolj kvaliteten stik in redno komuniciranje s prebivalci, da bi dosegli ustrezno zaupanje in odzivanje na njihove odločitve.

Informacije za prebivalstvo morajo vsebovati predvsem naslednje poudarke:

- trenutno stanje na ogroženem in prizadetem območju (razvoj dogodkov),
- vpliv nesreče na prebivalstvo in okolje,
- kakšno pomoč lahko pričakujejo,
- ukrepi za omilitev nesreče,
- kako naj izvajajo osebno in vzajemno zaščito,
- kako naj sodelujejo pri izvajanju zaščitnih ukrepov,
- kje lahko dobijo dodatne informacije.

Obveščanje javnosti v Občini Medvode se izvaja preko sredstev javnega obveščanja.

Pripravljena obvestila in napotki se prebivalcem razdelijo:

v tiskani obliki: preko služb Občine Medvode, krajevnih skupnosti, pošte ali se obvestila in napotki vržejo v poštne nabiralnike občanov;

v elektronski obliki: prek uradne spletne strani Občine Medvode ([www.medvode.si](http://www.medvode.si)), preko uradnega profila Občine Medvode na socialnih omrežjih (npr. Facebook), preko adreme e-poštne naslovov Turistično – informacijskega centra (TIC) Medvode.

P – 181	Telefonska številka za informacije
P – 182	Pregled oglasnih mest v občini Medvode
P – 402	Seznam in naslovi Krajevnih in vaških skupnosti v občini Medvode
D - 181	Adrema e-poštne naslovov TIC Medvode

#### 5.3.2 Obveščanje splošne javnosti prek intervjujev na mestu nesreče

Ogled, snemanje in intervjuje na mestu nesreče za novinarje in snemalce praviloma organizira Občina Medvode – urad župana, v sodelovanju z OŠCZ Občine Medvode ter sodelujočimi službami (gasilci, enote CZ, policija, zdravstvo, državni organi in službe ZRP itd.).

Pričakuje se, da bodo na območje, kjer se izvajajo aktivnosti ZRP, prišli novinarji, ki bodo želeli pridobiti informacije o poteku aktivnosti. Prav tako se pričakuje, da bodo novinarji želeli priti na ogroženo oz. prizadeto območje in v prostore, kjer so zasilno nameščeni evakuiranci, ter z njimi opraviti intervjuje oz. pridobiti izjave.



Policija, zaradi varnosti in pietetnih razlogov ne dovoli, da bi se novinarji in zainteresirana javnost sami gibali znotraj ogroženega območja in območij, kjer se izvajajo aktivnosti ZRP. Prav tako policija ne dovoli samostojnega dostopa novinarjem in zainteresirani javnosti na območje, kjer so začasno nameščeni evakuirani in prizadeti prebivalci.

Policija novinarje napoti na OŠCZ Občine Medvode in Občino Medvode – urad župana.

Izjemoma in zgolj takrat, ko je to varno in etično primerno, vodja intervencije oziroma enote, v dogovoru s poveljnikom ali namestnikom CZ Občine Medvode, lahko omogoči snemalcem, da naredijo posnetke, in novinarjem, da naredijo intervjuje. Vodja mora določiti spremljevalca, ki skrbi za varnost novinarske ekipe ter, glede na možnosti, omogoči tudi uporabo zaščitnih sredstev v skladu z razmerami. O tem pridobi soglasje nadrejenih in obvešča poveljnika ali namestnika CZ Občine Medvode.

V primeru, da okoliščine ne dovoljujejo podati informacij za javnost tako hitro, kot to želijo novinarji, vodja intervencije oz. enote zaprosi novinarje za razumevanje, jim pojasni, da so intervencijske službe polno zasedene z reševanjem in drugim izvajanjem ukrepov ZRP, in jim pove, kdaj in kje jim bo dal informacije.

Pooblaščen oseba, ki daje izjave, mora upoštevati:

- vzemi si čas za razmislek o odgovoru;
- govori le o dejstvih in o tem, kar dejansko veš, kar je tvoje strokovno področje, kar je v tvoji pristojnosti;
- če česa ne veš ali pa ne moreš ali ne smeš povedati, ali ni v tvoji pristojnosti, to odkrito povej;
- ne govori laži, ne ugibaj, ne govori tistega, kar se ti le zdi, ampak zgolj tisto, kar sam dokazano veš;
- ne bodi jezen na novinarje, saj samo opravljajo svoje delo kot ga ti;
- uporabljaljaj splošno razumljive izraze in ne strokovnega žargona.

## 6 AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV ZA ZRP

### 6.1 Aktiviranje občinskih sil in sredstev za ZRP

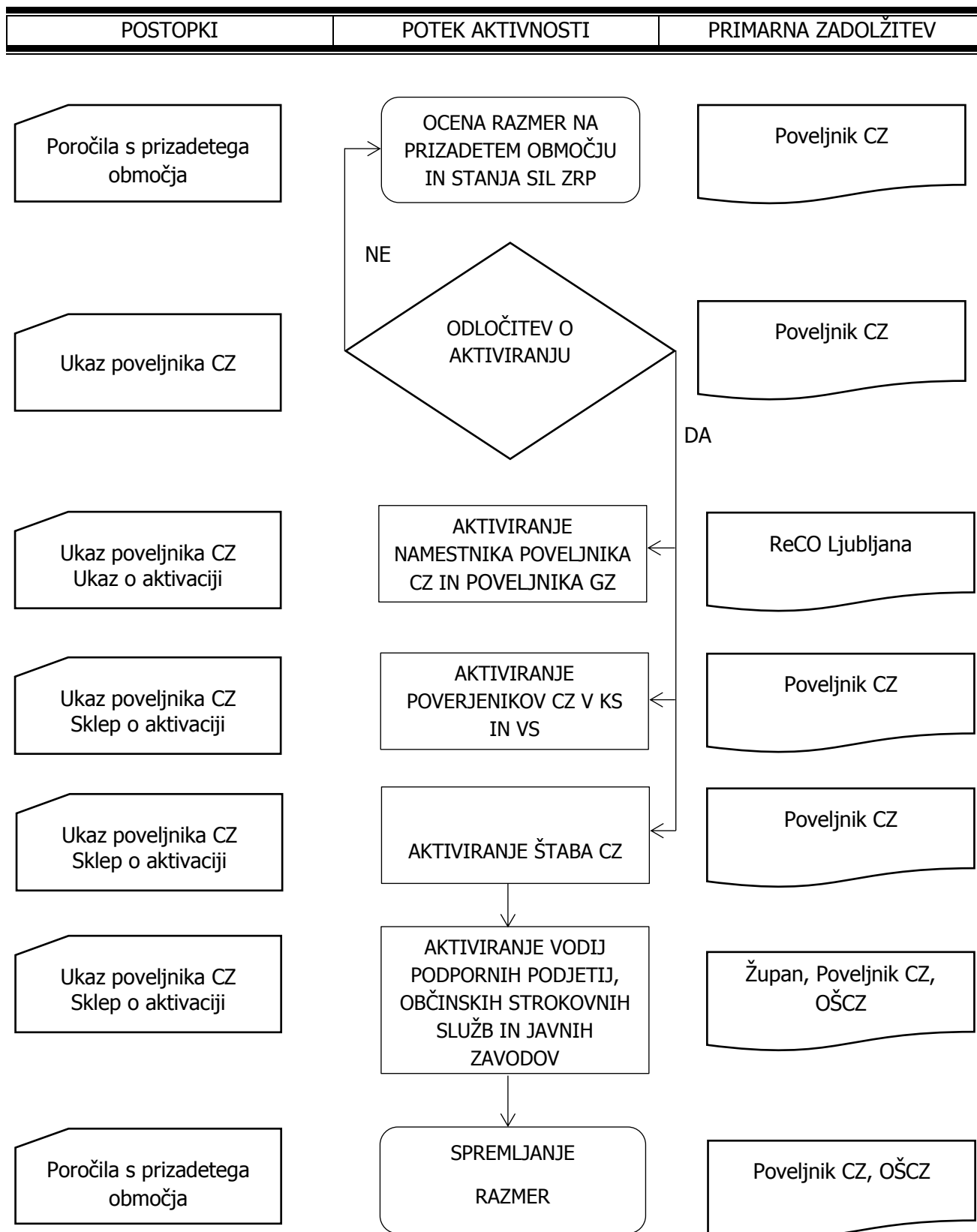
O pripravljenosti in aktiviranju sil za zaščito, reševanje in pomoč v občini Medvode odloča v skladu z nastalo situacijo in odločitvami vodje intervencij, poveljnik CZ Občine Medvode ali njegov namestnik.

Poveljnik CZ ali od njega pooblaščen oseba, aktivira/skliče po naslednjem vrstnem redu:

1. Župana Občine Medvode.
2. Namestnika poveljnika CZ in poveljnika GZ Medvode.
3. Člane občinskega štaba CZ.
4. Vodje oz. odgovorne v pogodbenih podjetjih glede pripravljenosti njihovih služb.
5. Odgovorne osebe, javnih zavodov in vzgojno-izobraževalnih ustanov.
6. Poverjenike CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode.
7. Ostale vodstvene kadre v podjetjih.
8. Komisijo za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah;
9. Komisijo za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah;

P – 1	Podatki o članih občinskega štaba CZ
P – 2	Seznam vodilnih oseb v občini Medvode, ki jih ReCO obvešča o izrednih dogodkih
P – 4	Podatki o organih, službah in enotah CZ v občini Medvode
P – 7	Gospodarske družbe zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
P – 17	Seznam prejemnikov informativnega biltena (po elektronski pošti) v občini Medvode
P – 32	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah
P – 33	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah
P – 401	Seznam poverjenikov CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode

### 6.1.1 Diagram aktiviranja organov vodenja občinskih sil ZRP in strokovnih služb



## 6.2 Aktiviranje in pozivanje sil ter sredstev ZRP Občine Medvode

Za izvajanje zaščite, reševanja in pomoči ob nesreči z nevarnimi snovmi, poveljnik CZ občine glede na oceno stanja aktivira poverjenike CZ v KS, enote JGS, CZ in druge sile za ZRP.

Pozivanje s tiskanimi pozivi občinskih pripadnikov CZ in drugih sil za ZRP izvaja občinska strokovna služba, ki ureja tudi vse zadeve v zvezi z nadomestili plač in povračil stroškov, ki jih imajo pripadniki sil ZRP občine Medvode pri opravljanju dolžnosti v CZ oziroma pri ZRP.

Občinske sile za ZRP, ki odidejo na prizadeto območje, se zberejo na svojih zbirališčih, kjer se jim na podlagi potreb prizadetega območja določi delovišče.

P – 3	Pregled sil za zaščito, reševanje in pomoč v občini Medvode
P – 5	Seznam zbirališč sil ZRP v občini Medvode
P – 801	Seznam zbirališč MTS v občini Medvode
D – 304	Načrt alarmiranja OGE v občini Medvode

### JGS

Enote javne gasilske službe Občine Medvode se aktivirajo:

- preko ReCO Ljubljana (tiho alarmiranje),
- preko pozivanja po radijskih zvezah ZA-RE s strani poveljstva GZ Medvode ali OŠCZ Občine Medvode,
- preko osebnega klica s strani poveljstva GZ Medvode ali OŠCZ Občine Medvode.

Načini in postopki aktiviranja sil in sredstev gasilskih enot v občini Medvode so opredeljeni v Načrtu alarmiranja operativnih gasilskih enot občine Medvode, po katerem se v tem primeru tudi izvaja aktiviranje.

P – 5	Seznam zbirališč sil ZRP v občini Medvode
P – 11	Seznam operativnih gasilskih enot GZ Medvode s podatki o poveljnikih in namestnikih
P – 801	Seznam zbirališč MTS v občini Medvode
D – 304	Načrt alarmiranja JGS v občini Medvode

### CZ

Enote Civilne zaščite Občine Medvode se za delovanje na prizadetih območjih aktivirajo:

- preko ReCO Ljubljana (tiho alarmiranje);
- preko osebnega klica s strani OŠCZ Občine Medvode;
- preko pozivanja po radijskih zvezah ZA-RE s strani OŠCZ Občine Medvode.

P – 4	Podatki o organih, službah in enotah CZ v občini Medvode
P – 5	Seznam zbirališč sil ZRP v občini Medvode

### Policija

Za zagotavljanje varnosti se aktivira Policijska postaja Medvode, ki ureja cestni promet za intervencijska vozila, zavaruje območja dogajanja posameznih zaščitnih ukrepov in opravlja druge naloge iz svoje

pristojnosti. Postopki aktiviranja sil in sredstev policije so interna zadeva Policije oz. ReCO Ljubljana in OKC.

#### Pogodbena podjetja v sistemu CZ

Zavodi in gospodarske družbe, ki sodelujejo v CZ Občine Medvode, se za delovanje na prizadetih območjih aktivirajo:

- preko osebnega klica s strani poveljnika ali namestnika poveljnika CZ ali OŠCZ Občine Medvode.

Zavodi in gospodarske družbe, ki sodelujejo v CZ Občine Medvode, se za delovanje na prizadetih območjih aktivirajo:

- preko osebnega klica s strani poveljnika ali namestnika poveljnika CZ ali OŠCZ Občine Medvode.

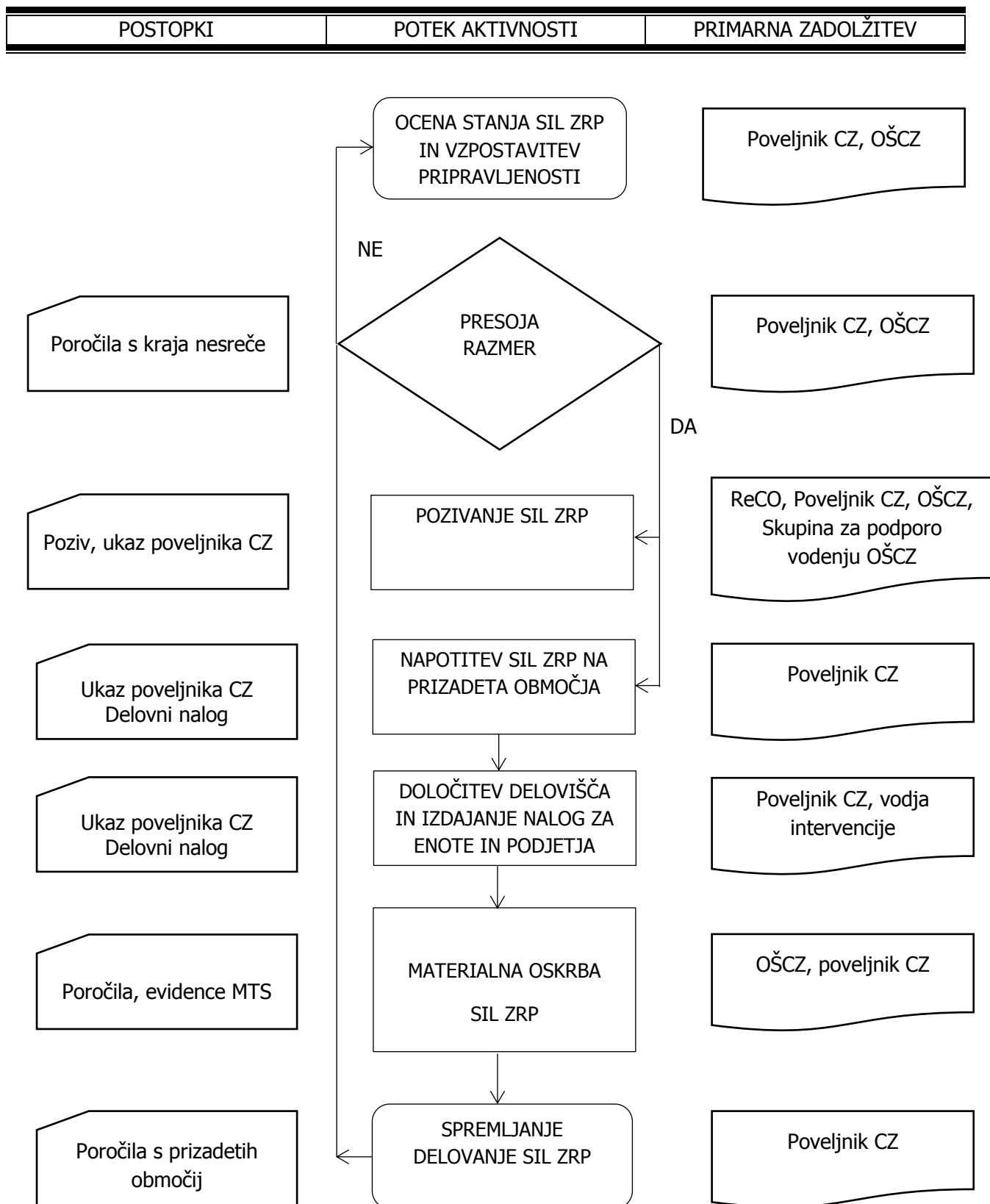
P – 7	Gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
-------	---

#### Slovenska vojska

Predlog za aktiviranje in uporabo zmogljivosti Slovenske vojske lahko poda poveljnik CZ RS, in sicer na podlagi lastne odločitve ali na predlog župana, poveljnika CZ občine ali njegovega namestnika ali regijskega poveljnika CZ ali njegovega namestnika.

Po pridobitvi soglasja Vlade RS oziroma ministra za obrambo poveljnik CZ RS posreduje predlog oziroma odločitev preko CORS v Poveljstvo sil SV. Na podlagi izdanega ukaza načelnika Generalštaba SV, poveljnik Poveljstvo sil SV aktivira ustrezne sile za ZRP.

### 6.2.1 Diagram aktiviranja sil ZRP Občine Medvode



## 6.3 Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih

### 6.3.1 Državni in regijski nivo

Za potrebna MTS pri izvajanju nalog iz občinske prisotnosti zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi, ki jih Občina Medvode nima, župan ali poveljnik CZ Občine Medvode, zaprosi štab CZ za ljubljansko regijo.

Za pomoč v finančnih sredstvih zaprosi župan oz. pristojni občinski organ Občine Medvode.

Poveljnik CZ RS na zahtevo pristojnih poveljnikov CZ, vodij intervencijskih enot in služb presodi potrebe po materialnih in finančnih sredstvih. O uporabi materialnih sredstev iz državnih blagovnih rezerv za pomoč prizadetim ob nesreči odloča Vlada RS, na predlog poveljnika CZ RS ali njegovega namestnika oziroma pristojnega ministra. O uporabi sredstev iz rezerv za primer naravnih in drugih nesreč pa odloča poveljnik CZ RS ali njegov namestnik oziroma generalni direktor URSZR.

URSZR izda sklep o aktiviranju potrebnih materialnih in finančnih sredstev, uredi vse potrebno glede priprav ter prevoza na mesto nesreče in razporeditev sredstev in finančne pomoči.

URSZR po končanem delu z zahtevanimi poročili spremlja porabo sredstev in finančne pomoči.

Materialna pomoč države obsega:

- posredovanje pri zagotavljanju specialne opreme,
- pomoč v zaščitni in reševalni opremi,
- pomoč v finančnih sredstvih.

### 6.3.2 Medobčinska pomoč

O potrebi po pomoči iz občin podpisnic dogovora o medsebojni pomoči odloči župan in/ali OŠCZ Občine Medvode, ki za pomoč tudi zaprosi. Občine se v zagotavljanje pomoči vključujejo le na področju izvajanja zaščitnih in reševalnih aktivnosti na podlagi odobritve pristojnega regijskega poveljnika CZ. Slednje se izvaja na podlagi dogovorov o medobčinski pomoči, ki temelji predvsem na solidarnosti.

P – 110	Seznam občin, s katerimi ima Občina Medvode sklenjen dogovor o medsebojni pomoči
---------	--

### 6.3.3 Meddržavna medobčinska pomoč

O potrebi po pomoči iz občin iz tujine, s katerimi ima Občina Medvode sklenjen dogovor oz. sporazum o sodelovanju, odloči župan Občine Medvode, ki za pomoč tudi zaprosi v dogovoru z regijskim poveljnikom CZ. O tem OŠCZ Občine Medvode obvesti CORS preko ReCO.

P – 111	Seznam občin iz tujine, s katerimi ima Občina Medvode sklenjen dogovor o medsebojni pomoči
---------	--

### 6.3.4 Zbirališča sil in MTS ZRP

Občina Medvode nima centralnega logističnega centra ZRP. V ta namen se uporabljajo večje površine, ki zagotavljajo dovolj veliko prostornino, nosilnost in varnost za vso prispelo pomoč. Gre za več površin ob javnih objektih (šole, vrtci, igrišča), ki se smiselno uporabijo glede na nastalo situacijo na posameznem območju (odvisno ali gre za nesrečo na levem ali desnem bregu Save oz. na obeh).

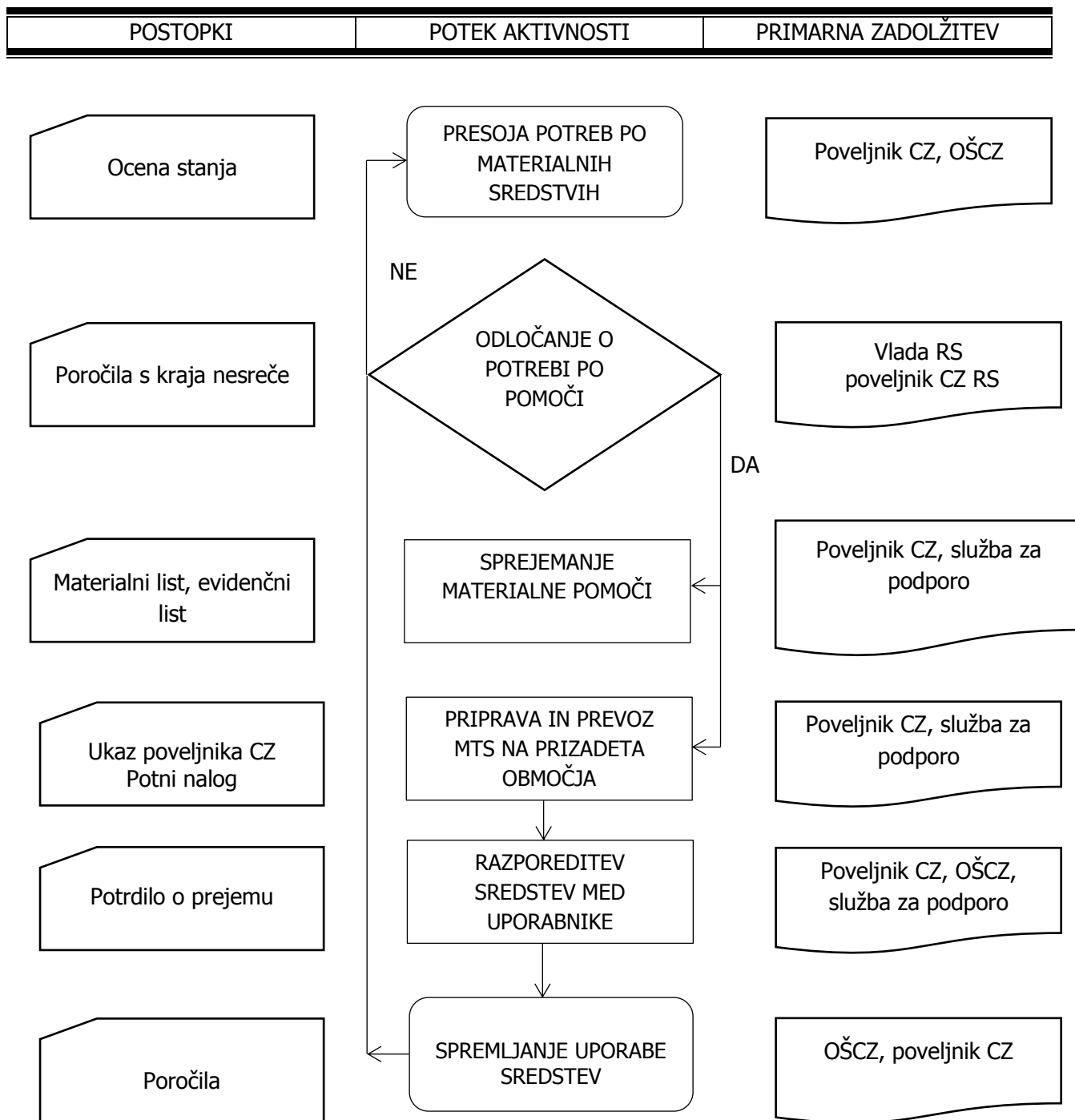
Posamezni strokovnjaki, reševalne enote in službe ter materialna pomoč, se zberejo na mestu intervencije, ki ga določi vodja intervencije. Če to ni možno, se pomoč, ki prihaja po cesti, sprejema pri skladiščih MTS CZ Občine Medvode pri stavbi KS Vaše – Goričane. S helikopterji je pomoč mogoče dostaviti na travnatem nogometnem igrišču v Medvodah, kjer se kot heliodrom uporabi nogometno igrišče. Možnost dobave pomoči s helikopterji je lahko na vseh primernih površinah, ki jih začasno določi OŠCZ.

Za sprejem in razdeljevanje pomoči skrbi OŠCZ oz. služba za podporo. V primeru dolgotrajnejše in zahtevnejše potrebe se organizira Občinski logistični center.

P – 5	Seznam zbirališč sil ZRP v občini Medvode
P – 801	Seznam zbirališč MTS v občini Medvode



### 6.3.5 Diagram poteka zagotavljanja pomoči v MTS in finančnih sredstvih



## 7 UPRAVLJANJE IN VODENJE

### 7.1 Organi in njihove naloge

Vodenje sil za zaščito, reševanje in pomoč je urejeno z Zakonom o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami<sup>27</sup> in Zakonom o gasilstvu<sup>28</sup>. Po teh zakonih se varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami organizira in izvaja kot enoten sistem na lokalni, regionalni in državni ravni.

#### 7.1.1 Občina Medvode in občinski organi

Občina Medvode ima naslednje naloge:

##### Občina Medvode:

- izdelava načrt zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi,
- izvaja druge naloge iz načrtov zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi iz svojih pristojnosti.

##### Župan:

- skrbi za izvajanje ukrepov za preprečitev in zmanjšanje posledic naravnih in drugih nesreč,
- skrbi za obveščanje prebivalcev o nevarnostih, stanju na ogroženih oz. prizadetih območjih in sprejetih zaščitnih ukrepih,
- skrbi za izvajanje priprav za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami,
- sprejme načrte zaščite in reševanja,
- imenuje poveljnika, namestnika ter štab CZ Občine Medvode,
- določi organizacije, ki opravljajo javno gasilsko službo in naloge ZRP,
- določi vrsto in obseg sil za zaščito, reševanje in pomoč iz 73., 75. in 76. člena ZVNDN,
- predlaga razporeditev državljanov v CZ in materialno dolžnost.

##### Občinska uprava:

- organizira in formira delovanje informacijskega centra za potrebe Občine Medvode,
- opravlja upravne, administrativne in strokovne naloge zaščite, reševanja in pomoči,
- zagotavlja informacijsko in administrativno podporo organom vodenja,
- zagotavlja pogoje za delovanje poveljnika CZ Občine in OŠCZ,
- organizira delo in zagotavlja pogoje za delo komisij za ocenjevanje škode,
- pripravlja prva, vmesna (delna) in končna poročila o nesreči,
- nudi logistično podporo z občinskimi vozili in vozniki,
- opravlja druge naloge.

D – 5	Priporočilo o organiziranju in delovanju informacijskega centra
-------	---

<sup>27</sup> ZVNDN, Ur. list RS, št. 51/06 – uradno prečiščeno besedilo in 97/10

<sup>28</sup> ZGas, Ur. list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo.

## 7.1.2 Sile zaščite, reševanja in pomoči v občini Medvode

### Poveljnik CZ Občine Medvode:

Vodenje sil ZRP Občine Medvode izvaja poveljnik CZ Občine Medvode, tako da:

- vodi občinske sile ZRP ob naravnih ali drugih nesrečah,
- preverja intervencijsko pripravljenost občinskih sil ZRP,
- odloča o uporabi občinskih sil in sredstev za ZRP,
- določa zaščitne in druge nujne ukrepe ter nadzoruje njihovo izvajanje, ki so v pristojnosti Občine Medvode,
- usklajuje pomoč in dejavnosti za ZRP pri odpravljanju posledic,
- skrbi za povezavo in usklajeno delovanje sil ZRP,
- pripravlja predloge odločitev županu,
- daje mnenje in predloge v zvezi s pripravami in delovanjem občinskih sil ZRP ter mnenja in predloge za odpravo posledic naravnih in drugih nesreč,
- predlaga imenovanje članov OŠCZ in članov SPV OŠCZ.

Poveljnik CZ Občine Medvode lahko za vodenje posameznih intervencij ZiR določi vodjo intervencije. Poveljnik CZ Občine Medvode je za svoje delo odgovoren županu.

### Štab CZ Občine Medvode:

OŠCZ pomaga poveljniku CZ pri vodenju ter opravljanju drugih operativno-strokovnih nalog ZRP, in sicer pri:

- operativnemu načrtovanju,
- organiziranju in izvajanju reševalnih intervencij iz občinske pristojnosti,
- zagotavljanju informacijske podpore,
- zagotavljanju logistične podpore občinskim silam za ZRP,
- opravljanju administrativnih in finančnih zadev.

Pri izvajanju vseh teh nalog lahko sodelujejo tudi delavci občinske uprave ter druge strokovne službe, ki jih v delo vključi župan, direktor občinske uprave ali poveljnik CZ v obliki delovnih skupin ali drugih začasnih teles.

OŠCZ mora ob nesreči čim prej vzpostaviti pregled nad stanjem na prizadetem območju, oceniti predvideni razvoj situacije, zagotoviti pogoje za takojšnje ukrepanje občinskih sil za zagotovitev nujne reševalne pomoči in tesno sodelovati z vodjo intervencije.

OŠCZ se mora osredotočiti na izdelavo strategije ukrepanja za zagotovitev osnovnih pogojev za življenje, ki zajema določitev prednostnih nalog ZRP, človeške in materialne vire, operativne rešitve izvedbe zahtevnejših nalog ter nosilce koordinacije.

Sedež OŠCZ Občine Medvode je stavba Občine Medvode.

OŠCZ Občine Medvode lahko po potrebi, glede na nastalo situacijo, premakne sedež operativne izpostave na katerokoli mesto v občini Medvode, če mu le – to zagotavlja mobilnost, dostopnost in varnost.

## Poverjeniki CZ Občine Medvode v krajevnih in vaških skupnostih:

V občini Medvode so organizirani poverjeniki CZ v krajevnih in vaških skupnostih. Vsaka krajevna oz. vaška skupnost ima enega poverjenika CZ, ki lahko pokriva več krajevnih ali vaških skupnosti. Delo poverjenikov CZ v krajevnih in vaških skupnostih koordinira OŠCZ.

Naloge poverjenikov so:

- spremljanje in opozarjanje na preteče nevarnosti,
- uporabljanje ukrepov za preprečevanje in ublažitev posledic naravnih in drugih nesreč za prebivalce, njihovo zdravje in življenje ter varnost njihovega premoženja,
- usklajujejo in pomagajo pri izvajanju zaščitnih ukrepov (evakuacija, namestitvev in oskrba),
- sodelujejo pri izvajanju nalog ZRP, zaščitnih ukrepov in zagotavljanju osnovnih življenjskih pogojev,
- uporabljanje rešitev iz načrtov ZIR in dokumentov požarne varnosti ter varstva pri delu,
- usmerjanje izvajanja osebne in vzajemne zaščite ob nesreči,
- obveščanje nadrejenih organov CZ o posledicah naravnih in drugih nesreč,
- organiziranje izvajanja zaščite, reševanja in pomoči v skladu z odločitvami nadrejenih organov CZ,
- izvajanje naloge ZRP v skladu s svojimi dolžnostmi in pristojnostmi ter odločitvami nadrejenega poveljnika CZ oz. vodje intervencije,
- opozarjanje na varnost in zdravje pri reševalnih akcijah.

P – 401	Seznam poverjenikov CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode
---------	--

Enote in službe CZ Občine Medvode:

### **Enote CZ za prvo pomoč:**

- opravljajo naloge prve pomoči,
- oskrba ogroženih, poškodovanih in obolelih,
- vodenje in izvajanje nastanitvev, spremljanje in oskrba evakuiranega prebivalstva.

### **Enote CZ za tehnično reševanje:**

- opravljajo naloge iskanja zasutih v ruševinah in tehnično reševanje,
- stabilizacijo in podpiranje poškodovanih objektov,
- zavarovanje kraja dogodka.

### **Enote CZ za RKB zaščito:**

- opravljajo naloge prepoznavanja, izoliranja, reševanja in saniranja ob razlitju ogljikovodikov ter osnovno dekontaminacijo.

### **Služba CZ za podporo:**

- zagotavlja informacijsko, logistično, komunikacijsko in administrativno podporo organom vodenja (OŠCZ) in silam CZ.

P – 3	Pregled sil za ZRP v občini Medvode
-------	-------------------------------------

Policija:

Na območju občine Medvode dejavnosti policije izvaja Policijska postaja Medvode, ki je del Policijske uprave Ljubljana.

Naloge policije ob nesreči so:

- varuje življenje, osebno varnost in premoženje ter vzdržuje javni red na prizadetem območju,

- zavaruje ogroženo območje,
- preprečuje, odkriva in preiskuje kazniva dejanja in prekrške, odkriva in prijema storilce kaznivih dejanj in prekrškov, druge iskane osebe ter jih izroča pristojnim organom,
- nadzira in ureja promet v skladu s stanjem prometne infrastrukture in omogoča interveniranje silam ZRP,
- izvaja policijske naloge v zvezi s tujci v skladu z razmerami,
- z letalsko enoto Policije sodeluje pri opravljanju policijskih, humanitarnih, oskrbovalnih, izvidniških in drugih nalog, pomembnih za ZRP,
- sodeluje z Občino Medvode pri delovanju informacijskega centra,
- sodeluje pri identifikaciji žrtev,
- organizira in izvaja ZRP poškodovanih delavcev.

P – 41	Pregled policijskih postaj v občini Medvode
--------	---

#### Slovenska vojska:

V kolikor OŠCZ občine Medvode, na podlagi ocene stanja, potreb in morebitne pomoči, ugotovi, da potrebuje pomoč SV pri odpravi posledic nesreče, poveljniku CZ ljubljanske regije, preko pristojnega ReCO, zahtevke poda župan ali poveljnik CZ občine ali njegov namestnik.

#### Slovenska vojska tako:

- zagotavlja zmogljivosti vojaške zdravstvene enote v obsegu enote ROLE 1, veterinarske enote in sodelovanja vojaških psihologov pri izvajanju psihološke pomoči,
- zagotavlja zmogljivost in delovanje JRKB enot (vzorčevalno enoto, dekontaminacijsko enoto), ob nesrečah z nevarnimi snovmi vključno z možnostjo formiranja terenskih ekip za izvidovanje ali posredovanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi,
- zagotavlja zmogljivost helikopterske enote pri opravljanju oskrbovalnih, prevoznih, izvidovalnih in drugih nalog, pomembnih za ZRP,
- zagotavlja zmogljivost inženirske enote pri zagotavljanju premostitvenih objektov in izvajanju interventnih del z gradbeno mehanizacijo,
- zagotavljanje logističnih zmogljivosti,
- skladno s svojimi pristojnostmi usklajuje sodelovanje preostalih zmogljivosti SV pri izvajanju nalog,
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti.

#### Društva in druge nevladne organizacije:

Vsa društva in druge nevladne organizacije, ki so vključene v sistem zaščite in reševanja v občini Medvode, izvajajo po odredbi poveljnika CZ Občine Medvode, naloge iz svojih pristojnosti, za katere so usposobljena in opremljena.

- **OZLJ RKS in PGD-ji GZ Medvode** opravljajo naloge prve pomoči, oskrbe ogroženih, poškodovanih in obolelih, spremljanje in oskrbo evakuiranega prebivalstva ter usposabljanje bolničarjev prve pomoči.
- **Karitas, župnijske Karitas v občini Medvode** opravljajo naloge oskrbe ogroženih, poškodovanih in obolelih, nudijo psihosocialno pomoč ter spremljanje in oskrbo evakuiranega prebivalstva.
- **Taborniki Rod dveh rek** opravljajo naloge nastanitve in oskrbe ogroženih ter oskrbe reševalnih enot in poškodovanih.
- **Turistično društvo Zbilje** zagotavlja plovilo in vodjo čolna za potrebe reševanja na vodi in prevoza preko vodnih poti.

- **Turistično društvo Vaše – Goričane** opravlja nalogo nastanitve in oskrbe ogroženih ter oskrbe reševalnih enot.
- **Turistično društvo Žlebe – Marjeta** opravlja nalogo nastanitve in oskrbe ogroženih ter oskrbe reševalnih enot.
- člani **PGD GZ Medvode**, ki niso operativni člani JGS, se vključujejo v opravljanje nalog pomoči pri zaščiti premoženja, namestitvi in drugih nalogah po navodilih predsednikov društev.

P – 7	Gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
P – 25	Pregled človekoljubnih organizacij

#### Javne službe v občini Medvode:

Javne službe, zavodi in gospodarske družbe, ki so pogodbeno vključene v sistem zaščite in reševanja v občini Medvode, opravljajo naloge za izvedbo katerih so usposobljene, ter v skladu s svojimi načrti dejavnosti.

#### **a) Javna gasilska služba Občine Medvode:**

JGS izvaja zaščito, reševanje in pomoč ob naravnih in drugih nesrečah v občini Medvode.

Na območju občine Medvode JGS opravljajo:

- prostovoljna gasilska enota PGD Preska - Medvode,
- prostovoljna gasilska enota PGD Smednik,
- prostovoljna gasilska enota PGD Sora,
- prostovoljna gasilska enota PGD Spodnje Pirniče – Vikrče – Zavrh,
- prostovoljna gasilska enota PGD Zbilje,
- prostovoljna gasilska enota PGD Zgornje Pirniče.

**b) Režijski obrat Občine Medvode** opravlja strokovno-tehnične naloge, ki se nanašajo na opravljanje dejavnosti gospodarskih javnih služb in se ne zagotavljajo v drugih oblikah izvajanja gospodarskih javnih služb, in sicer:

- urejanje in čiščenje javnih površin,
- vodenje in urejanje zbirnega centra za ločeno zbiranje odpadkov,
- podporne ter logistične naloge v sistemu ZRP Občine Medvode,
- urejanje in upravljanje pokopališč.

#### **c) Policijska postaja Medvode:**

- vzpostavlja javni red in mir,
- zaščita vitalnih objektov,
- zavarovanje mest nesreče,
- sodeluje pri organizaciji obvoznih poti zaradi poškodb cestne ali železniške infrastrukture.

#### **d) Zdravstveni dom Medvode:**

- opravlja naloge na področju zdravstvenega varstva ljudi, moštva enot in služb za ZRP,
- nudenja NMP, zdravniške pomoči in transporta ranjenih ter identifikacije mrtvih,
- ob večjem številu poškodovanih, v sodelovanju in dogovorom s pristojno službo NMP, nudijo pomoč pri triaži in oskrbi poškodovanih.

**e) JP LPP d.o.o.:**

- opravlja prevoz enot za zaščito, reševanje in pomoč in ogroženega prebivalstva v primeru evakuacije,
- zagotavlja avtobuse za kratkotrajno namestitev evakuiranega prebivalstva.

**f) Center za socialno delo Ljubljana Šiška, enota Medvode:**

- spremlja stanje in sprejema ukrepe na področju socialnega varstva na prizadetem območju, predvsem pa zagotavlja usklajene aktivnosti na področju zagotavljanja ustreznih pogojev za bivanje v socialno-varstvenih zavodih (domovi starejših občanov (DS), varstveno-delovni centri (VDC), centri za usposabljanje in delo (CUDV) in posebni zavodi,
- sodeluje pri nastanitvi ogroženih skupin prebivalstva, predvsem oskrbovancev v socialnovarstvenih zavodih,
- nudi pomoč pri sprejemu in namestitvi evakuiranih. CSD se takoj vključi v koordinacijsko skupino (CSD, Karitas, RK, NVO), ki jo skliče in koordinira Občina Medvode;
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti,
- izvaja nudenje psihosocialne pomoči ogroženemu prebivalstvu.

**g) Gasilska brigada Ljubljana:**

- izvaja in vodi intervencije ob nesrečah z nevarnimi snovmi na področju občine Medvode.

**h) Državna enota za hitre reševalne intervencije (EHI):**

- izvaja operativne naloge državnih sil za ZRP,
- vodi mobilne enote za RKB izvidovanje v sodelovanju z URSJV,
- poveljstvo EHI usklajuje aktivnosti bataljona JRKBO SV z drugimi enotami,
- sodeluje pri dekontaminaciji prebivalstva, vozil in opreme.

**i) Ekološki laboratorij z mobilno enoto – ELME in Zavod za zdravstveno varstvo Ljubljana:**

- izvajata zahtevnejše laboratorijske preiskave in analize ter druge naloge, opredeljene v regijskem in državnem načrtu zaščite in reševanja ob nesreči z nevarnimi snovmi.

**j) Gorenjska gradbena družba, d.d., kot občinski koncesionar za občinske ceste** opravlja naloge:

- gradbeno-tehničnega reševanja,
- zaščite pred poplavo, sanacije,
- prevoz ter postavitve in ureditve začasnih nastanitvenih kapacitet,
- zagotavlja prevoznost cest in gradbeni material.

**k) OŠ Medvode, OŠ Preska, POŠ Sora, POŠ Topol, OŠ Simona Jenka Smlednik, OŠ Pirniče, Vrtec Medvode** opravljajo naloge:

- oskrbe s prehrano enot za ZRP in ogroženega prebivalstva,
- lastne kapacitete namenjajo za nastanitev začasno evakuiranih oz. nameščenih v nesreči prizadetih prebivalcev.

**l) Javni zavod Sotočje Medvode** zagotavlja:

- lastne prevozne kapacitete za logistične potrebe OŠCZ in sil ZRP,
- nastanitvene kapacitete za namestitev in preskrbo začasno evakuiranih prebivalcev.

**m) Elektro Gorenjska in Elektro Ljubljana** skrbita za oskrbo z električno energijo in odpravo motenj v omrežju.

**n) JP Komunala Kranj d.o.o. in JP VO – KA d.o.o.** skrbita za:

- oskrbo s pitno vodo,
- odvajanje odpadne in padavinske vode,
- hidrantno, kanalizacijsko in vodovodno omrežje.

**o) Javna razsvetljava d.o.o.** skrbi za delovanje semaforjev in javne razsvetljave.

**p) Lekarna Ljubljana-enota Medvode** zagotavlja silam ZRP in občanom zdravila in sanitetni material.

V sistemu CZ sodeluje še več zasebnih podjetij, ki zagotavljajo naslednje elemente ZRP:

- 1) Tehnično reševanje: gradbena dela, prevoznost cest, čiščenje naplavin, postavljanje protipoplavnih nasipov, opažanje in postavljanje začasnih podpor objektov, tesarska in mizarska dela, zidarska dela, kovinarska dela, inženirski nadzor gozdarsko čiščenje, elektro dela in pomoč enotam in silam ZRP ob posredovanjih;
- 2) Interventno nastanitev in preskrbo: preskrbo posredovalcev ZRP in poškodovancev, namestitvev evakuirancev v začasne kapacitete, preskrbo s hrano in pijačo;
- 3) Logistika: prevozi prebivalcev, sil ZRP, MTS.

P – 7	Gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
-------	---

## 7.2 Operativno vodenje

### 7.2.1 Prve enote na mestu nesreče

Aktivnosti na mestu nesreče vodi vodja intervencije na mestu nesreče, ki je praviloma vodja GEŠP GBL.

Intervencijo ob nesrečah z nevarnimi snovmi v gospodarski družbi, zavodu ali drugi organizaciji, ki ima svojo gasilsko enoto, vodi praviloma poveljnik te enote, razen če se z vodjo GEŠP GBL medsebojno ne dogovorita drugače.

Vodja intervencije na mestu nesreče po svoji presoji oblikuje operativno vodstvo intervencije, ki ga praviloma sestavljajo:

- oseba iz poveljniške strukture prostovoljnih gasilskih enot GZM, ki skrbi za usklajevanje dela prostovoljnih gasilskih enot GZM z GBL,
- vodja zdravstvene oskrbe NMP,
- vodja policijskih enot,
- poveljnik in/ali namestnik poveljnika CZ Občine Medvode,
- predstavniki državnih organov in služb pristojnih za področje zaščite in reševanja,
- predstavniki državnih organov in služb pristojnih za področje varstva okolja,
- predstavniki morebitnih drugih sodelujočih služb,
- skupina za podporo vodenju OŠCZ Medvode,
- predstavniki podjetja, če gre za nesrečo v podjetju (svetovalci za varnost, kemikalije, požarno varnost ali varnost pri delu) ali nesrečo prevoznika (varnostni svetovalec),
- predstavnik prebivalcev oz. upravnik stavbe, če gre za večstanovanjski objekt.



Poveljniško mesto na mestu nesreče sestavlja mesto vodje intervencije, vodje zdravstvene oskrbe, vodje policijskih enot in vodje CZ Občine Medvode, ki je praviloma sestavljeno kot štab.

Operativno vodstvo intervencije se sestane vsake pol ure, če se sami drugače ne dogovorijo. Medsebojno se informirajo o razmerah, delu služb iz njihove pristojnosti, predvidijo nadaljnje aktivnosti in jih med seboj uskladijo.

Način vodenja intervencije in vsakokratno ime vodje intervencije na mestu nesreče in vodje intervencije kot celote je GBL dolžna razglasiti vsem sodelujočim enotam.

### **7.2.2 Sile CZ Občine Medvode**

Če vodja intervencije presodi, da navedene sile ne zadoščajo, lahko zaprosi za pomoč poveljnika CZ Občine Medvode, ki organizira potrebno pomoč občinskih sil ZRP. Poveljnik CZ spremlja stanje in izvajanje ZRP na prizadetem območju, glede na posledice nesreče in potrebo po pomoči, zagotovi pomoč Občine.

Operativno strokovno vodenje CZ izvaja poveljnik CZ, OŠCZ kot njegov svetovalni organ, vodje intervencij in vodje reševalnih enot.

Poveljnik CZ občine, glede na posledice nesreče z nevarno snovjo, odredi aktiviranje ustreznih organov in sil za ZRP občine.

Dejavnosti zaščite, reševanja in pomoči v občinski pristojnosti na območju občine Medvode, po aktivaciji operativno vodi namestnik poveljnika CZ Občine Medvode s pomočjo OŠCZ Občine Medvode in z vodji reševalnih enot. Za vodenje intervencije na območju nesreče, kjer delujejo različne sile ZRP, občinski poveljnik CZ lahko imenuje vodjo intervencije oz. operativnega vodjo.

### **7.2.3 Dodatne sile CZ in ZiR**

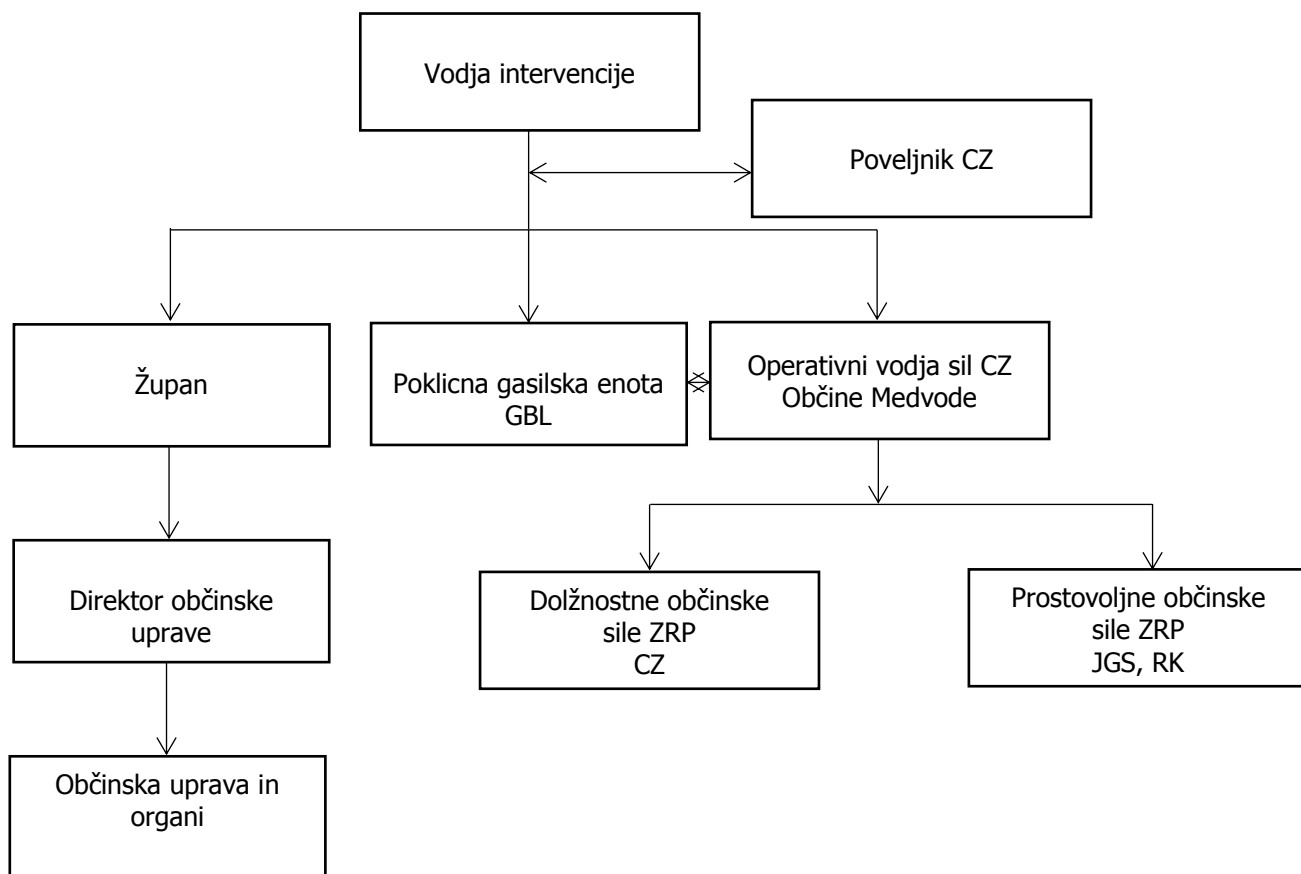
V primeru, da Občina Medvode ne razpolaga z ustreznimi silami ter resursi, poveljnik CZ Občine Medvode, skladno z načelom postopnosti, zaprosi za pomoč v silah in MTS štab CZ za Ljubljansko regijo.

Poveljnik CZ oziroma vodja intervencije zagotavlja operaterjem sistema javne stacionarne in mobilne telefonije dostop do komunikacijskih objektov, ki so v okvari na območjih nesreče (intervencije), do odprave napak in ponovne vzpostavitve delovanja. Občina Medvode pripravi vse potrebno za nemoteno delo poveljnika CZ Občine Medvode in OŠCZ kot tudi za nemoteno delo informacijskega centra.

Posledice nesreče je treba čim prej ustrezno dokumentirati. Dokumentirati se morajo tudi vse odločitve poveljnika CZ Občine Medvode in drugih organov, ki vodijo ZRP. Za te naloge je odgovorni poveljnik CZ in član OŠCZ, pooblaščen za administracijo in finance, ki nalogo izvaja s SPV OŠCZ.

P – 1	Podatki o članih občinskega štaba CZ
P – 2	Podatki o vodilnih osebah Občine Medvode

## 7.2.4 Diagram operativnega vodenja sil ZRP



## 7.3 Vzpostavitev več ravni vodenja intervencije

Ker je pristojna GEŠP na področju Občine Medvode Gasilska brigada Ljubljana, Občina Medvode določa, da vse sile upoštevajo izvedbeni načrt za posredovanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi GBL, ter prilagodijo sistem delovanja glede na določila GBL.

Glede na obseg in značilnosti nesreče se poveljnik GBL (oz. oseba, ki izvaja funkcijo vodje izmene GBL) lahko odloči o uvedbi dodatnih ravni vodenja intervencije. Pri izvedbi odločitve upošteva naslednja načela:

### 1) Operativna raven:

**Lokacija:** Območje operativne ravni zajema neposredno mesto nesreče, prizadeto in ogroženo območje. Vstop in izstop je dovoljen praviloma le gasilcem oziroma pripadnikom intervencijskih služb z opremo, ki nudi ustrezno raven osebne zaščite. Nadzor vstopa/izstopa praviloma zavarujejo in nadzorujejo gasilci. Stopnjo nevarnosti, zaščitno opremo in možnost dostopa v to območje praviloma razglša vodja intervencije na mestu nesreče. Šele, ko vodja intervencije na mestu nesreče ugotovi in razglasi, da je nevarnost odpravljena do te mere, da lahko v območje vstopi tudi osebje zdravstva in policije (glede na zaščitna sredstva in opremo s katero razpolagajo), tja vstopijo tudi druge službe. Na prehodu v naslednje območje se po potrebi postavi dekontaminacijska postaja za pripadnike in opremo reševalnih služb ter za ljudi, udeležene v nesreči.

**Odgovornost:** Posamezne enote vodijo samostojno njihovi vodje v skladu s pravili stroke in predpisi.

**Naloga:** Temeljna naloga na tej ravni je umik in reševanje ljudi iz prizadetega območja, kjer so izpostavljeni neposredni nevarnosti in izvajanje drugih nalog zaščite, reševanja in pomoči ter zaščitnih ukrepov glede na razmere.

## 2) Taktična raven:

**Lokacija:** Območje taktične ravni zajema širšo okolico mesta nesreče katerega praviloma zavaruje in vstop/izstop nadzoruje policija.

**Odgovornost:** Aktivnosti na območju nesreče vodijo predvsem vodja gasilskih enot (GBL), ki je tudi vodja intervencije na mestu nesreče, vodja zdravstvene oskrbe, poveljnik občinskih sil CZ in ZiR ter vodja policijskih enot in predstavnik podjetja, če gre za nesrečo v podjetju oz. za nesrečo pri prevozu nevarnih snovi. Navedeni sestavljajo operativno vodstvo intervencije.

Aktivnosti se izvajajo skladno z usmeritvami vodje intervencije na mestu nesreče, ki je praviloma vodja izmene GBL. Na operativni ravni je v tem primeru eden ali več vodij intervencij na mestu nesreče in po potrebi vodij namenskih enot, ki pokrivajo določen del območja nesreče ali izvajanje določenih posebnih aktivnosti.

Vodja intervencije na mestu nesreče - vodja enote GBL - po zaključitvi ukrepanja iz pristojnosti in zmožnosti GBL (izveden umik prizadetih in ogroženih ljudi, zaustavitev izpuščanja, zaustavitev širjenja, osnovno oz. grobo zbiranje iztečene snovi, ad- in absorbcija, ki jo omogoča oprema GBL), preda vodenje intervencije na mestu nesreče državnemu organu ali službi pristojni za zadeve ZR oziroma organom ali službam varstva okolja, ki jih je ReCO na podlagi obvestila GBL in v skladu s svojimi postopki ter državnimi načrti napotil na mesto nesreče. Ti organi in službe poskrbijo za natančno identifikacijo snovi, ugotovitev posledic na ljudi in okolje, določitev dodatnih ukrepov za odpravo posledic in monitoring oz. nadzor odprave posledic.

Če se ti organi ne odzovejo, vodja enote GBL o tem obvesti poveljnika CZ Občine Medvode in ReCO ter naloži Policiji varovanje območja in se vrne na sedež enote. Poveljnik CZ Občine Medvode vodi in dokonča sanacijo oz. nadaljnje ukrepe. O načinu varovanja območja odloči Policija.

**Naloga:** Na tej ravni se zagotavlja umik ljudi iz ogroženega območja, nudenje zdravstvene oskrbe, oblikovanje mesta vodstva intervencije, območje zdravstvene oskrbe, območje čakanja enot, območje počitka enot, zagotovitev ustreznega prometnega režima reševalnih vozil, zagotavljanje podpore enotam na taktični ravni, zagotavljanje informacij strateški ravni ter po potrebi obveščanje medijev in javnosti.

Na to raven sodi tudi odstranitev in varno uničenje snovi.

## 3) Strateška raven:

**Lokacija:** Območje strateške ravni zajema območje Občine Medvode

**Odgovornost:** Delo na strateški ravni iz pristojnosti Občine operativno-strokovno vodi poveljnik CZ ali njegov namestnik in pri tem izvaja pristojnosti poveljnika CZ Občine Medvode. Glede na razmere vodenje lahko prevzame poveljnik ali namestnik CZ, ki mu pri usklajevanju aktivnosti in podpori enotam in službam pomaga OŠCZ. Zagotavljanje finančnih sredstev za izvajanje pristojnosti Občine Medvode in praviloma tudi odnosi z javnostmi so v pristojnosti župana.

**Naloga:** Temeljne naloge na tej ravni so predvsem: določitev strategije, ciljev in prioritet, zagotavljanje finančnih virov, načrtovanje prihodnjih aktivnosti iz pristojnosti Občine Medvode. Na tej ravni se zagotavlja obveščanje medijev in javnosti, zagotavljanje nujnih življenjskih pogojev prizadetim

v nesreči (hrana, napitek, oblačila, zasilno bivanje v hotelu nizke kategorije za do 5 delovnih dni, po potrebi zagotovitev bivalnih enot), organizacija začasne mrtvašnice, zagotavljanje storitev javnih služb občinske pristojnosti, stiki z državno ravno za zagotovitev storitev javnih služb v državni pristojnosti, zaprošanje za pomoč zlasti državne ravni za njen informacijski center, storitve SV ipd.

## 7.4 Organizacija zvez

Pri vodenju dejavnosti zaščite, reševanja in pomoči ob naravnih in drugih nesrečah se uporablja sistem zvez zaščite in reševanja (ZA-RE), ki ima podsistem radijskih zvez in podsistem osebnega klica. Sistem zvez ZA-RE se obvezno uporablja pri vodenju intervencij ter drugih zaščitnih in reševalnih akcijah.

Pri prenosu podatkov in komuniciranju se načeloma uporablja vsa razpoložljiva telekomunikacijska in informacijska infrastruktura, ki temelji na različnih medsebojno povezanih omrežjih. Prenos podatkov in komuniciranje med organi vodenja, reševalnimi službami in drugimi izvajalci zaščite, reševanja in pomoči poteka po:

- 1) radijskih zvezah (ZA-RE),
- 2) mobilni telefoni (GSM),
- 3) internetu-elektronski pošti,
- 4) javne telefonske zveze (analogne ali digitalne),
- 5) telefaksu,
- 6) radijskih postaj radioamaterjev
- 7) kurirske zveze.

Občina Medvode in sile ZRP Občine Medvode za zvezo med enotami in ReCO Ljubljana uporabljajo:

- repetitorski kanal (SD) **CH 16** – repetitor Šmarna gora,
- repetitorski kanal (SD) **CH 15** – repetitor Krim,
- repetitorski kanal (SD) **CH 17** – repetitor Janče.

Ob morebitnem izpadu repetitorja, se posreduje v ReCO zahtevo po postavitvi mobilnega repetitorja.

Vodja enote se mora po prihodu na mesto intervencije javiti v ReCO Ljubljana po **CH 16** kanalu. Za neposredno vodenje intervencije na terenu pa se uporabljajo simpleksni kanali, ki jih dodeli ReCO Ljubljana.

Za zvezo med enotami se uporabljajo simpleksni kanali sistema ZA-RE, prvenstveno **CH 47** kanal in rezervni **CH 48** kanal. V primeru, da sta kanala zasedena oz. nedelujoča ali je potreba po dodatnih delovnih kanalih, se zahteva napoti na ReCO Ljubljana.

V primeru, da je v reševanje vključen tudi helikopter Slovenske vojske, se za medsebojno komuniciranje uporablja 33. ali 34. kanal radijskih zvez ZA-RE. Radijske zveze sistema zvez ZA-RE se uporablja v skladu z navodilom za uporabo radijskih zvez ZA-RE

P – 19	Radijski imenik sistema zvez ZA – RE v CZ Medvode in GZ Medvode
--------	---

### 7.4.1 Vzpostavitev lokalnega sistema organizacije zvez in delovanja

OŠCZ Občine Medvode v primeru večje ali množične nesreče, ko ReCO Ljubljana ne zmore množice komunikacij, vzpostavi komuniciranje s silami ZRP na terenu, preko Skupine za podporo vodenju (SPV)

OŠCZ Občine Medvode, od koder OŠCZ vodi dejavnosti ZRP v občini Medvode. ReCO Ljubljana, v dogovoru z OŠCZ, prepusti aktiviranje sil in napotitev na druge lokacije OŠCZ, ki pa mu mora poročati o stanju in posredovati podatke o silah na vsake 4 ure.

Vodje enot komunicirajo z OŠCZ preko SPV po CH 16 SD kanalu ali dodeljenem simpleks kanalu s strani ReCO Ljubljana.

Naloge, ki jih izvaja skupina za podporo vodenju OŠCZ Občine Medvode so:

- Komunikacijska in administrativna podpora OŠCZ Občine Medvode, v sklopu Službe za podporo;
- Tehnična in organizacijska podpora pri vzdrževanju radijskih zvez OŠCZ;
- Podporne naloge usklajevanja, alarmiranja in delovanja za OŠCZ Občine Medvode.

P – 210	Seznam članov Skupine za podporo vodenju štaba CZ v Občini Medvode
D – 2	Sklep o organiziranju Skupine za podporo vodenju sil Civilne zaščite Občine Medvode

## 8 UKREPI TER NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI

Za posredovanje ob nesrečah z nevarnimi kemičnimi snovmi in v primerih radiološke, kemijske ali biološke ogroženosti imamov Republiki Sloveniji opremljenih in usposobljenih več kot 1000 gasilcev, pripadnikov 43 gasilskih enot širšega pomena (GEŠP). Na področju občine Medvode prvenstveno posreduje ob nesrečah z nevarnimi snovmi Gasilska brigada Ljubljana.

Oprema, postopki posredovanja, izobraževanje in usposabljanje enot za posredovanje je skladno z mednarodnim sistemom PIRS (preprečiti, izolirati, rešiti, sanirati).

### 8.1 Zaščita in reševanje

<u>Aktivnost</u>	<u>Izvajalec</u>
Sprejem in obdelava prijave dogodka	<u>ReCO Ljubljana</u>
Obveščanje GBL, OKC in RP UKC LJ	
Sprejem prijave o nesreči od ReCO ali iz drugega vira.	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Aktiviranje ustreznega izvoza vozil in opreme glede na prijavo.	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Aktiviranje sil JGS Občine Medvode	<u>Vodja intervencije GBL</u>
Aktiviranje sil CZ Občine Medvode	<u>ReCO, poveljnik CZ</u>
Ocenjevanje razmer na mestu nesreče z operativnim vodstvom intervencije.	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Vodenje intervencije, razen ob intervenciji v gospodarski družbi, ki ima svojo poklicno gasilsko enoto.	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Oblikovanje operativnega vodstva intervencije na mestu nesreče iz vodstev sodelujočih enot in služb	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u> <u>CZ, JGS, podjetje</u>
Glede na obseg in značilnosti nesreče se vodja intervencije lahko odloči o uvedbi dodatnih ravni vodenja intervencije: Operativna raven: vodja intervencije na mestu nesreče in operativno vodstvo intervencije; Taktična raven: vodja in vodstvo intervencije kot celote, ki se praviloma nahaja v prostorih GBL;	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u> <u>CZ, JGS, podjetje</u>
Razglasitev načina vodenja intervencije in vsakokratno ime vodje intervencije na mestu nesreče in na višji ravni	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Odreditev zaščitnih ukrepov.	<u>Vodstvo intervencije</u>
Ugotovitev vrste snovi (P – prepoznati).	<u>Gasilska brigada Ljubljana, sile JGS Medvode</u>
Določitev stopnje nevarnosti, določitev osebne in skupne zaščitne opreme za posredovalce.	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Določitev prizadetega območja	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Določitev varnega območja	<u>Gasilska brigada Ljubljana</u>
Ureditev prometa reševalnih služb	<u>Policija</u>

Izločitev nevarnosti vžiga	<u>Gasilska brigada Ljubljana, sile JGS Medvode</u>
Preprečitev nadaljnjega izpuščanja, zadrževanje izpuščenih snovi	<u>Gasilska brigada Ljubljana, sile JGS Medvode</u>
Monitoring vrste, obsega in stopnje kontaminiranosti zraka, vode in zemljine.	<u>Pristojni državni organi in službe za ZiR in varstvo okolja</u>
Obveščanje prizadete, ogrožene in splošne javnosti	<u>Vodstvo intervencije</u>
Evakuacija, sprejem in namestitvev	<u>CZ Občine Medvode</u>
Zaklanjanje	<u>Vodstvo intervencije</u>
Sanacija	<u>Povzročitelj, CZ Občine Medvode in državni organi</u>

## 8.2 Ukrepi

Vodja intervencije na mestu nesreče (lahko po posvetu z operativnim vodstvom intervencije) odredi izvajanje zaščitnih ukrepov glede na stanje in predviden razvoj razmer.

GBL izvede ugotavljanje za katero snov gre do te mere, da lahko določi obseg prizadetega, ogroženega in zaščitnega območja in izvede ukrepanje iz svoje pristojnosti. Kadar pri identifikaciji potrebuje pomoč, jo zahteva od ReCO in/ali od lastnika/prevoznika.

Prizadeto območje določi GBL. Vstop je dovoljen ustrezno zaščitnem osebju intervencijskih služb in podjetja. Izvede se umik ljudi ali pa se odredi zaklanjanje v zaprti prostorih. Vodja intervencije na mestu nesreče zlasti oceni ali preti oz. utegne ljudem groziti nevarnost in ali mora zaradi tega odrediti umik ljudi iz prizadetih in/ali ogroženih objektov in območij.

Zaklanjanje v zaprtih prostorih. Ukrep obsega zadrževanje v zaprtih prostorih, izključitev prezračevalnih in podobnih naprav, ki pospešujejo izmenjavo zraka v objektih, zapiranje oken, vrat in drugih odprtín na območju dimnega oblaka ali oblaka plina, do njegove razredčitve.

Vodja intervencije na mestu nesreče umik lahko izvede s silami CZ in JGS Občine Medvode, lahko izda usmeritev policiji (na mestu nesreče ali prek ReCO) da izvede to njegovo odločitev, lahko pa obvesti poveljnika CZ Občine Medvode, da je mogoče pričakovati, da bo na določenem območju ali v določenem objektu prišlo do ogrožanja življenja ali osebne varnosti ljudi ali do ogrožanja premoženja večje vrednosti oz. je do tega že prišlo, ali da je potrebno zagotoviti varnost določenih oseb ali objektov in poda priporočilo policiji, da naj v skladu z 39. členom ZPol izprazni to območje ali objekt, prepove dostop, ga pregleda in omeji gibanje v njegovi neposredni bližini.

Sile ZiR izvajajo naslednje naloge ob nesreči z nevarnimi snovmi po načelih in pravilih stroke:

- Izoliranje (zapiranje, zatesnjevanje, zadrževanje),
- Reševanje (absorbicija
- Sanacija (absorbicija, nevtralizacija)
- Dekontaminacija
- Gašenje,
- Prva in nujna medicinska pomoč.

S tem načrtom je osebi, ki izvaja funkcijo vodje intervencije ali izmene GBL, dano pooblastilo, da aktivira sile JGS Občine Medvode, za izvajanje nalog iz pristojnosti Občine Medvode in države ob nesrečah z nevarnimi snovmi.

Pri odločanju o tem katere enote JGS bo aktiviral in v kakšnem obsegu upošteva:

- informacije iz obvestil in poročil o nesreči,
- načrt alarmiranja Gasilske zveze Medvode,
- pravila stroke.

GBL prostovoljne enote JGS aktivira prek ReCO. Čas, ko GBL preda ukaz o aktiviranju na ReCO se beleži v GBL.

Po prejemu poziva za aktiviranje poveljnik ali vodja prostovoljne enote JGS:

1. ReCO in centrali GBL potrdi prejem poziva;
2. prejme nalogo od GBL.
3. Čas izvoza in prihoda na mesto nesreče za vse aktivirane enote JGS se beleži v GBL in ReCO, kar so vodje enot dolžni javiti GBL prek radijskih zvez tako, da to sliši tudi ReCO.

Dekontaminacijo osebja in opreme izvedejo sodelujoče enote ZiR in kontaminirane produkte dekontaminacije ter opremo in predmete, ki se ne da dekontaminirati, predajo v odstranitev in/ali varno uničenje organizaciji, ki jo zagotovi lastnik, prevoznik oz. jo določi in financira državni organ, pristojen za zadeve ZiR oz. varstvo okolja.

Odstranitev in/ali varno uničenje nevarnih snovi, kontaminirane zemljine in drugih produktov intervencije, izvedejo pooblaščen organizacije, ki jih/jo zagotovi lastnik, prevoznik, povzročitelj oz. jo določi in financira državni organ, pristojen za zadeve ZiR oz. varstvo okolja.

### **8.2.1 Evakuacija**

Evakuacija je organiziran umik prebivalcev z ogroženega na varnejše območje in se izvaja, če ni mogoče z drugimi ukrepi zagotoviti njihove varnosti. Evakuacijo iz ogroženega območja odredi župan Občine Medvode ali v nujnih primerih poveljnik CZ Občine Medvode ali v najbolj nujni situaciji vodja intervencije posamezne lokacije. Izvaja jo OŠCZ Občine Medvode, s pomočjo sil ZRP, gasilskih enot in policije.

Z ogroženega območja prednostno evakuiramo nekatere skupine prebivalcev, zlasti bolne in ostarele, invalide, rekonvalescente, nosečnice ter matere in samohranilce z nepreskrbljenimi otroki. Evakuacija lahko obsega tudi nujno preselitev živine in drugih domačih živali, kulturne dediščine ter dobrin, ki so nujne za življenje.

Če bi ob nesreči z nevarnimi snovmi v naseljenem območju, prišlo do požara ali bi nevarne snovi začele nenadzorovano uhajati v okolje, in zaradi svojih škodljivih lastnosti ogroziti življenje in zdravje ljudi in živali, bi bilo treba izvesti evakuacijo. Pričakovati je, da bi bilo onesnaženje prizadetih območij kratkotrajno.

V občini Medvode se ob odrejeni evakuaciji praviloma v prvi vrsti uporabljajo za interventno nastanitev evakuiranega prebivalstva objekti v lasti Občine Medvode oz. večje notranje površine javnih objektov (šole, vrtci, dvorane idr). Če te nastanitvene kapacitete niso na voljo (zaradi poškodovanosti objekta), se uporabijo zasebne nastanitvene kapacitete, ki pogodbeno sodelujejo v sistemu CZ občine Medvode.



Za prevoz evakuirancev na mesta se v prvi vrsti uporabljajo lastna prevozna sredstva evakuirancev. Če le – teh ni oz. niso uporabna, se uporabljajo prevozna sredstva v lasti Občine Medvode, JGS, policije, ZD Medvode, prevozna sredstva javnih zavodov v občini Medvode in prevozi z avtobusi JP LPP. Če ta prevozna sredstva ne zadoščajo, se lahko uporabijo prevozna sredstva zasebnikov, ki imajo vzpostavljeno pogodbeno sodelovanje s CZ občine Medvode. Prevoze koordinira in vodi član OŠCZ občine Medvode za logistiko.

Evakuacija občanov občine Medvode v primeru nesreče z nevarnimi snovmi v občini Medvode, se izvaja ob:

- nesreči v transportu, ki prevažata jedrske, radiološke, biološke ali kemične snovi in vpliva na okolico,
- večji nesreči ali večjem požaru v obratu večjega tveganja za okolje,
- večje nesreči ali večjem požaru v virih tveganja v občini Medvode.

Evakuacijo odredi župan Občine Medvode, na podlagi dogovora s pristojnim vodjo intervencije.

#### Kratkotrajna nastanitev

Kratkotrajna nastanitev se izvaja ob požarih in drugih nesrečah, kjer ni potreba po več kot 6-urni nastanitvi evakuiranih. Evakuiranci se nastanijo v mestnih avtobusih JP LPP, ki jih aktivira vodja intervencije preko ReCO Ljubljana ali neposredno preko dežurne telefonske številke prometne pisarne LPP. Evakuirance je prav tako treba evidentirati in jim nuditi vso oskrbo z najnujnejšimi življenjskimi potrebščinami.

#### Dolgotrajnejša nastanitev

Nastanitev se zagotavlja le, če morajo biti ogroženi prebivalci evakuirani več kot 6 ur in v neprimernih vremenskih prilikah. Nastanitev prebivalcev iz poškodovanih oz. kontaminiranih področij, se načrtujejo na območja, ki so v bližini stalnih prebivališč evakuiranih prebivalcev (sorodniki, prijatelji ...). Če se zaradi posledic nesreče prebivalci dalj časa ne morejo vrniti na svoje domove, se premestijo v evakuacijske sprejemne centre oziroma poiščejo možnosti za trajno nastanitev. V občini Medvode se praviloma v prvi vrsti uporabljajo za interventno nastanitev evakuiranega prebivalstva objekti v lasti Občine Medvode oz. večje notranje površine javnih objektov (šole, vrtci, dvorane idr.). Če te nastanitvene kapacitete niso na voljo (zaradi poškodovanosti objekta), se uporabijo zasebne nastanitvene kapacitete, ki pogodbeno sodelujejo v sistemu CZ Občine Medvode. Za prevoz evakuirancev na mesta se v prvi vrsti uporabljajo lastna prevozna sredstva evakuirancev. Če teh ni, oziroma niso uporabna, se uporabljajo prevozna sredstva v lasti Občine in CZ Medvode, JGS, policije, ZD Medvode, prevozna sredstva javnih zavodov v občini Medvode in prevozi z avtobusi JP LPP. Če ta prevozna sredstva ne zadoščajo, se lahko uporabijo prevozna sredstva zasebnikov, ki imajo vzpostavljeno pogodbeno sodelovanje s CZ občine Medvode. Prevoze koordinira in vodi član OŠCZ za logistiko.

Župan lahko izjemoma odredi, da morajo lastniki ali uporabniki stanovanjskih hiš in vikendov začasno sprejeti na stanovanje evakuirane prebivalce, če njihove nastanitve ni mogoče rešiti na drugačen način. Če je le mogoče, je treba urediti nastanitvene zmogljivosti čim bližje njihovih domov. Če ni mogoče vseh prebivalcev namestiti na lokacije, predvidenih za zasilna bivališča, se del prebivalcev evakuira v sosednje, neprizadete občine.

**Namestititev** evakuiranih prebivalcev se praviloma organizira:

- za KS Medvode - Center v prostorih OŠ Medvode, dvorani Javnega zavoda Sotočje Medvode ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Senica v prostorih OŠ Medvode, dvorani Javnega zavoda Sotočje Medvode ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Smlednik v prostorih OŠ Simona Jenka Smlednik ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Zbilje v prostorih OŠ Simona Jenka Smlednik, dvorani Javnega zavoda Sotočje Medvode ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Preska - Žlebe v prostorih OŠ Preska ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Vaše – Goričane v prostorih OŠ Preska ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Seničica – Golo Brdo v prostorih OŠ Preska ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za VS Studenčice v prostorih OŠ Preska ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Pirniče v prostorih OŠ Pirniče, v prostorih Doma krajanov Pirniče ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Katarina v prostorih Podružnične OŠ Topol ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za VS Tehovec v prostorih podružnične OŠ Topol ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Sora v prostorih podružnične OŠ Sora ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;
- za KS Trnovec v prostorih podružnične OŠ Sora ter drugih objektih, ki so v danem trenutku primerni;

Za posebej ogrožene skupine prebivalcev (starejši, bolni, dojenčki) se nastanitev organizira v Centru starejših DEOS Medvode, če ta razpolaga z zadostnim številom prostih kapacitet. V primeru potreb po namestitvi za daljše obdobje za manjše število prebivalcev, ki niso zagotovili namestitve pri sorodnikih ali na drug način, poveljnik CZ občine zaprosi poveljnika CZ za ljubljansko regijo za bivalne kontejnerje oz. mobilne hiške. Bivalniki se postavijo na območje KS, kjer je možen priključek na vodovodno, električno in kanalizacijsko omrežje.

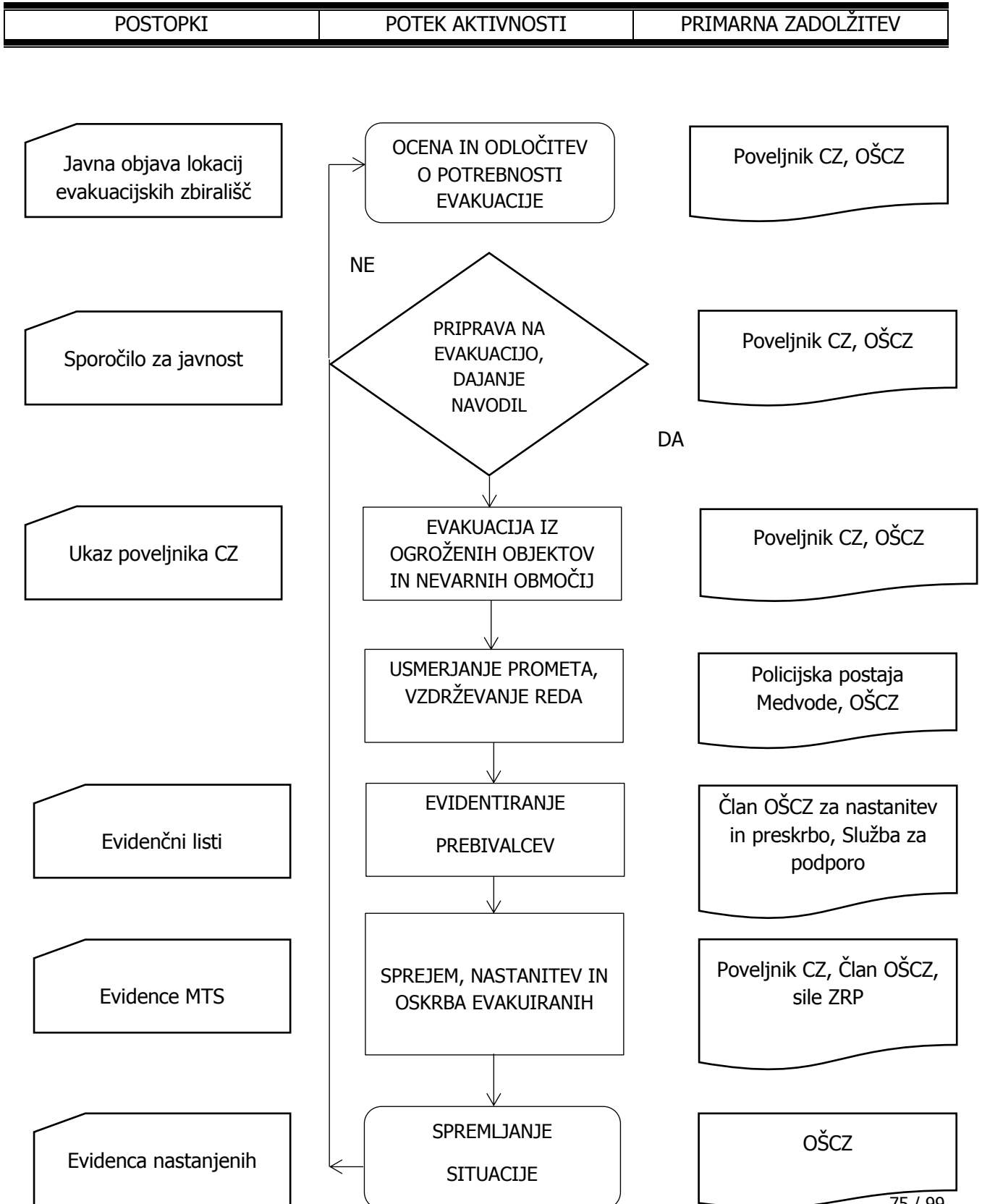
**Prehrana** za evakuirane prebivalce se zagotavlja s kuhinjskimi zmogljivostmi vseh OŠ na območju občine Medvode, in sicer OŠ Medvode, OŠ Preska, OŠ Pirniče, OŠ Simona Jenka Smlednik in POŠ Topol ter Sora, Vrtca Medvode in ostalih vrtcev na območju občine Medvode, ter Vzgojno – izobraževalnega zavoda Smlednik. Najprej se za prehrano uporabljajo javne zmogljivosti, šele ob ugotovitvi, da te niso zmožne izvajati te dejavnosti, se angažira druge zasebne prehranske zmogljivosti gostinskih lokalov v občini Medvode.

**Zdravstvena oskrba** se izvaja v Zdravstvenem domu Medvode.

P – 7	Gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
P – 20	Lokacije za postavitve zasilnih prebivališč na območju občine Medvode
P – 21	Pregled objektov v občini Medvode, kjer je možna začasna namestitvev ogroženih ali evakuiranih prebivalcev in njihove zmogljivosti
P – 22	Pregled organizacij, ki zagotavljajo prehrano

P – 27	Pregled zdravstvenih domov
P – 81	Seznam vozil Občine Medvode
D – 208	Usmeritve začasno nastanitev, standard namestitve in oskrbo evakuiranih
D – 302	Varnost živil v izrednih razmerah

Diagram evakuacije



### 8.2.2 Radiološka, kemijska in biološka zaščita

Ob nesreči z nevarnimi snovmi snovi vedno obstaja velika nevarnost, da pride do nenadzorovanega uhajanja nevarne snovi v okolje – zemljo, vodo in zrak. Poleg življenj zaposlenih v obratu ali pri prevozniku, so ogrožena tudi življenja ljudi, ki živijo na območju nesreče in okolje.

Za neposredno zaščito ljudi in okolja pred učinki nevarnih snovi oziroma pred posledicami nesreče z nevarnimi snovmi, enote za radiološko, kemično in biološko zaščito:

- opravljajo izvidovanje nevarnih snovi (detekcija, identifikacija, dozimetrija, enostavnejše analize),
- ugotavljajo in označujejo meje kontaminiranih območij,
- izvajajo vzorčenje za analize in preiskave,
- uresničujejo, usklajujejo in izvajajo zaščitne ukrepe,
- izvajajo dekontaminacijo okolja in udeležencev nesreče ter ugotavljajo uspešnost dekontaminacije.

Zahtevnejše laboratorijske preiskave in analize izvajajo na terenu samem ekološki laboratorij z mobilno ekipo (ELME) pri Inštitutu Jožef Stefan in Mobilna enota z ekološkim laboratorijem (MEEL) pri Nacionalnem laboratoriju za zdravje, okolje in hrano Maribor. Analize, ki jih na terenu ni mogoče opravljati, izvajajo po potrebi pooblaščen organizacije, ki so opremljene z laboratoriji za najzahtevnejše kemične, biološke in radiološke preiskave.

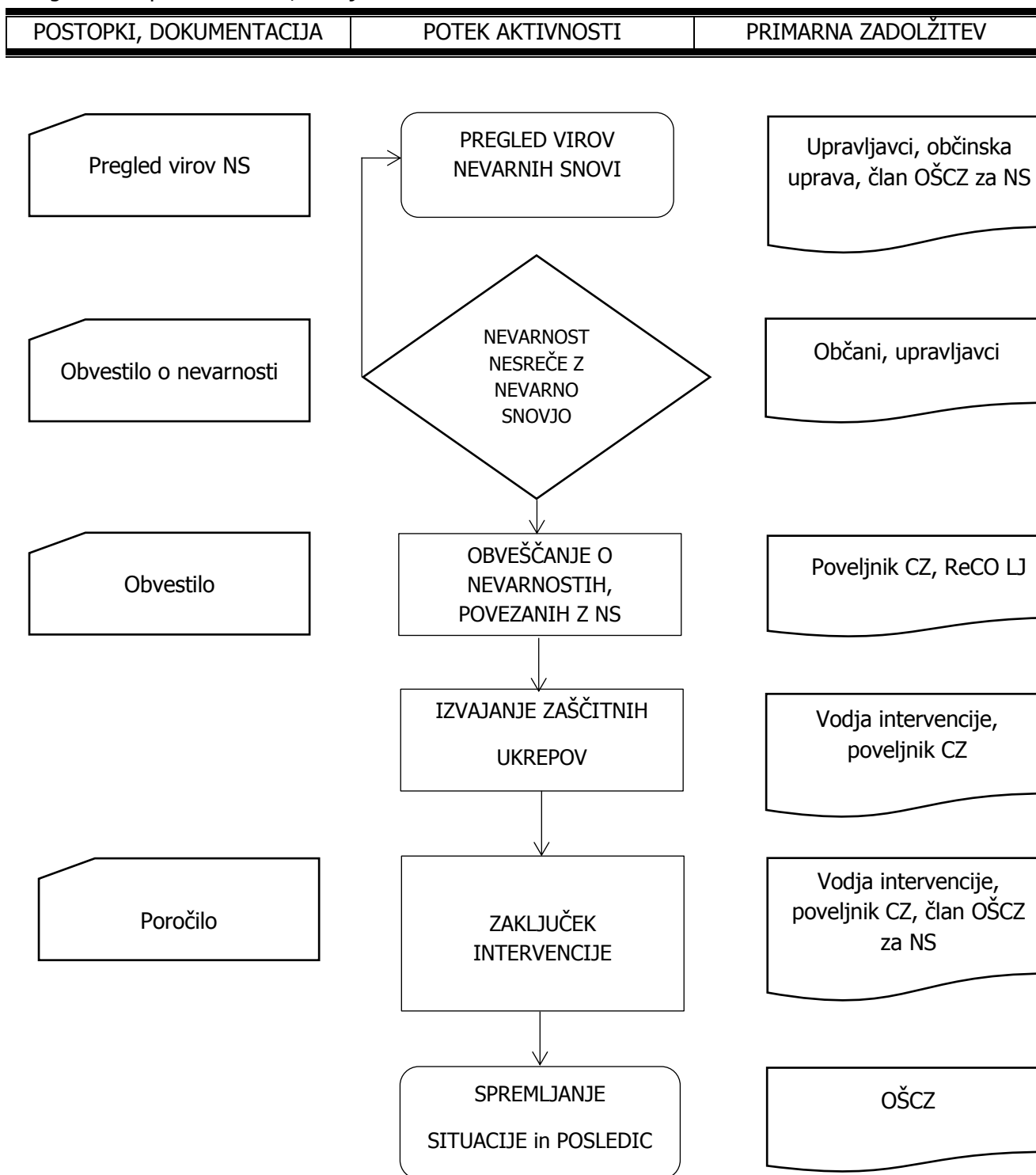
Za potrebe RKB zaščite lahko poveljnik CZ Občine Medvode zaprosi pristojni nivo za aktivacijo SV, z zmogljivostmi enote JRKBO z mobilnim biološkim laboratorijem, vzorčevalno enoto ter z vojaško zdravstveno enoto in veterinarsko enoto.

Za sanacijo ob nesrečah z NS skrbi poveljnik CZ občine in član OŠCZ za nevarne snovi, v njeno izvedbo pa se vključujejo: državno koncesijsko podjetje za odvoz nevarnih odpadkov, GB Ljubljana, občinski koncesionar, vzdrževalec državnih cest, Petrol, JGS, podjetji Helios in Donit Tesnit d.o.o. Ob pojavu večje onesnaženosti z nevarnimi snovmi, ko občina nima ustreznih strokovnih ekip, poveljnik CZ občine zaprosi poveljnika CZ za ljubljansko regijo za pomoč.

Praviloma identifikacijo, dozimetrijo in jemanje vzorcev na terenu izvaja GEŠP. Po potrebi vodja intervencije ali poveljnik CZ Občine, za ugotavljanje nevarne snovi, preko ReCO zaprosi za pomoč mobilni ekološki laboratorij ELME IJS Jozefa Stefana, za nevtralizacijo ali odstranitev pa organizacije pooblaščen s strani države, ki imajo javno pooblastilo oziroma podpisane pogodbe z URSZR.

P – 8	Pregled MTS CZ Občine Medvode
P – 30	Pregled stacionarnih virov tveganja zaradi nevarnih snovi
D – 308	Register SEVESO zavezancev

Diagram ukrepov radiološke, kemijske in biološke zaščite



## 8.3 Naloge zaščite, reševanja in pomoči

### 8.3.1 Prva pomoč in nujna medicinska pomoč

Namen dajanja prve pomoči je, da poškodovani čim prej in v kar najboljšem stanju lahko pride do strokovne medicinske pomoči oziroma zdravljenja. Naloge, ki jih izvajajo ekipe NMP, ZD Medvode, JGS, RK, CZ in občani, ki imajo opravljen tečaj prve pomoči, obsegajo:

- prva pomoč poškodovanim in obolelim,
- pomoč pri dekontaminaciji poškodovanih in obolelih,
- sodelovanje pri prevozu lažje poškodovanih in obolelih,
- sodelovanje pri negi poškodovanih in obolelih,
- sodelovanje pri izvajanju higiensko-epidemioloških ukrepov.

Prvo pomoč ob nesreči z nevarnimi snovmi v občini Medvode nudijo reševalci NMP, gasilci – bolničarji, ekipa prve pomoči OZLJ RKS in osebje ZD Medvode.

Prvo pomoč ob nesreči z nevarnimi snovmi nudi tudi osebje, zaposleno v obratu/prevozniku, kjer je prišlo do nesreče in ki postopa po lastnih navodilih. Osebje pomaga pri določitvi mesta za zdravstveno oskrbo ter prenosu poškodovanih do njega.

Nujno medicinsko pomoč (NMP) izvajajo službe nujne medicinske pomoči, organizirane na primarni in sekundarni ravni zdravstvene dejavnosti skladno s smernicami za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob množičnih nesrečah. Na območju občine Medvode NMP izvaja UKC – Reševalna postaja Ljubljana.

Pred bolnišnični del ukrepov sistema NMP v množičnih nesrečah obsega štiri temeljne sklope:

- aktivnosti na poti do kraja nesreče,
- prihod na kraj nesreče,
- organizacijo službe NMP na kraju nesreče,
- prevoz pacientov v zdravstvene ustanove.

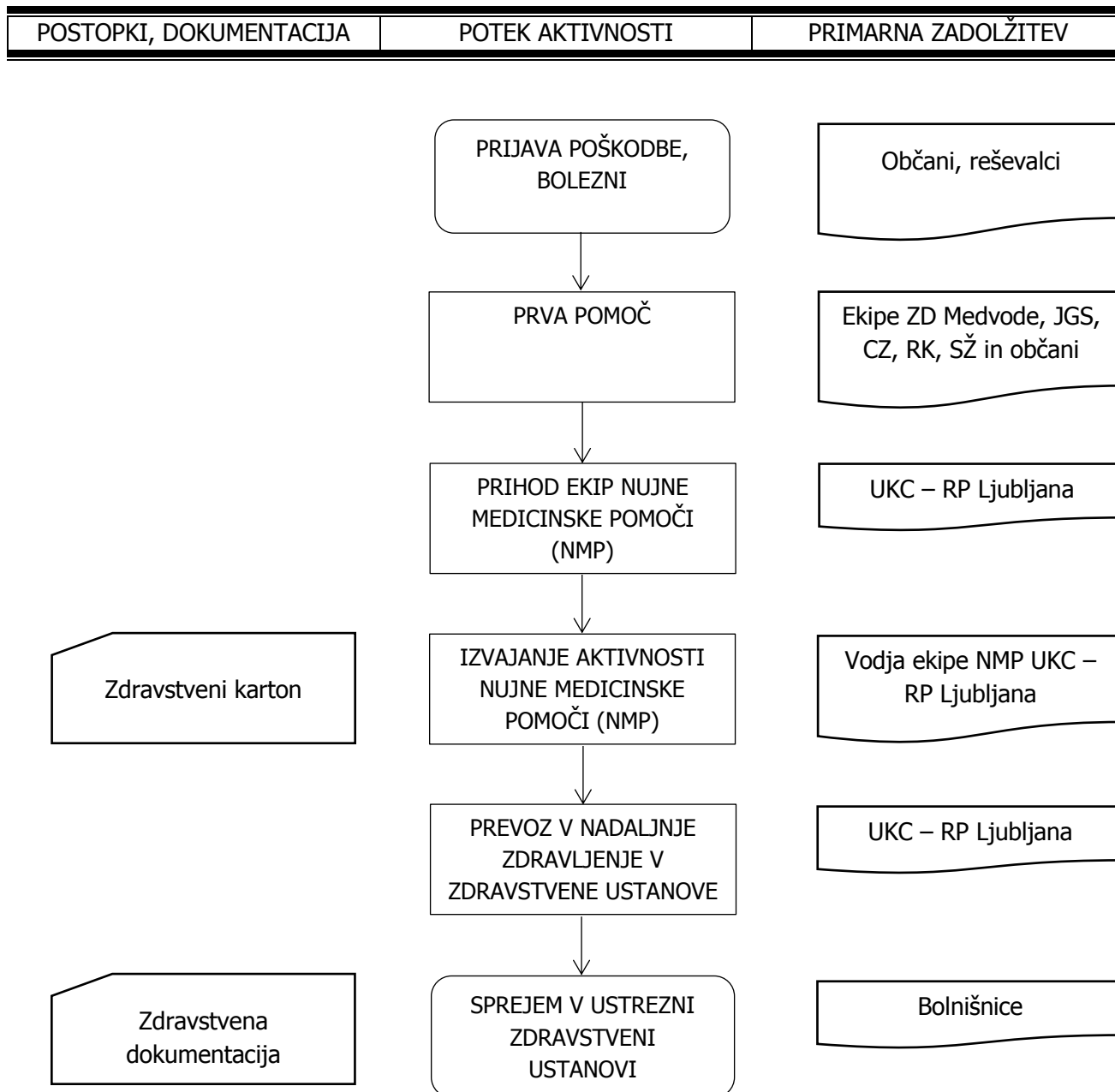
Specialistično oskrbo poškodovanim in obolelim, ki niso kontaminirani in ne kažejo znakov akutne oboletosti (npr. bruhanje) nudi ZD Medvode.

Če bi se število poškodovanih občutno povečalo, bi zdravstvene ustanove začele delovati v skladu z navodilom Ministrstva za zdravje o delu zdravstva ob naravnih in drugih nesrečah

SV in Policija zagotavljata helikopterske prevoze za NMP ter za prevoz poškodovanih.

P – 3	Pregled sil za ZRP v občini Medvode
D – 38	Načrt dejavnosti Reševalne postaje UKC Ljubljana
D – 109	Smernice za delovanje sistema NMP ob množičnih nesrečah
D – 110	Smernice za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob kemijskih nesrečah
D – 307	Statut Zdravstvenega doma Medvode

Diagram poteka ukrepov prve pomoči in nujne medicinske pomoči



### 8.3.2 Psihosocialna pomoč

Psihosocialna pomoč ob nesrečah je dejavnost, ki vključuje psihološko, socialno in praktično pomoč. Večina ljudi, prizadetih v nesrečah, potrebuje psihosocialno pomoč zgolj med reševanjem in neposredno po nesreči. Načrtovati je treba dostopnost psihosocialne pomoči med nesrečo in tudi po njej.

Psihosocialna pomoč ob nesrečah je širši pojem od psihološke pomoči in podpore. Psihološko pomoč ob duševni stiski o nesreči dajejo psihologi in drugi strokovnjaki s področja duševnega zdravja v obliki kriznih intervencij, razbremenilnih razgovorov, psihološkega svetovanja in drugih oblik, skladno s psihološko stroko.

Psihološko podporo ob duševni stiski ob nesrečah izvajajo laiki, ki niso strokovnjaki s področja duševnega zdravja, po opravljenih zaključenih programih usposabljanja oblikovanja socialnih in osebnostnih kompetenc v obliki svetovanja ali razbremenilnega razgovora.

Psihosocialna pomoč ob nesrečah vključuje pomoč, ki se izvaja med nesrečo in po nesreči.

Psihosocialno pomoč ob nesrečah je treba organizirati, kadar je:

- moteno izpolnjevanje osnovnih življenjskih potreb po vodi, hrani, bivanju, varnosti in bistvenih informacijah,
- postavljen nastanitveni ali krizni center,
- večje število ranjenih ali mrtvih ( večje od 5),
- nesreča večjih razsežnosti,
- ob drugi posebnih okoliščinah.

Po tem, ko se žrtvam nesreče zagotovi osnovne pogoje za življenje, ki vključujejo zagotovitev varnosti, zatočišča, vode in hrane, je potrebno poskrbeti tudi za psihosocialno pomoč, kamor spadajo:

- čustvena podpora (izražanje empatije, razumevanje in drugo),
- psihološka podpora in pomoč,
- podpora in pomoč pri povezovanju s podporno socialno mrežo (družina, prijatelji in drugi);
- Informativna podpora (podatki, nasveti, telefonske številke prek medijev ali informacijskih tabel, od vrat do vrat itd.),
- napotitev po pomoč in povezovanje z drugimi nujnimi oblikami pomoči (na primer redne zdravstvene službe).

Psihološka podpora in pomoč ob nesrečah vključujeta:

- neposredno psihično podporo in akutno razbremenitev,
- zagotavljanje informacij o možni psihološki pomoči,
- psihološko svetovanje in edukacijo,
- dolgoročno specialistično psihološko, psihiatrično ali psihoterapevtsko pomoč.

Po končani intervenciji oziroma po ponovni zagotovitvi osnovnih pogojev za življenje na prizadetem območju (npr. teden dni po nesreči), prevzamejo psihosocialno pomoč redne službe, ki izvajajo psihosocialno pomoč v primeru ko ni nesreče, kot so centri za socialno delo, zdravstveni zavodi, šole, nevladne humanitarne organizacije itn.

V opravljanje storitev psihosocialne pomoči ob nesrečah so vključeni sledeči izvajalci:

1. Prostovoljci ali delavci socialnega skrbstva, ki nimajo formalne kvalifikacije za psihološko pomoč in svetovanje, imajo pa opravljeno osnovno usposabljanje o načelih psihološke podpore za



praktične potrebe posameznikov po nesreči, in sicer v obliki sočustvovanja in podpore. Ponudijo neposredno družbo, poslušajo prizadete in jim zagotavljajo praktično podporo, žrtvam omogočijo fizično udobje, jih seznanjajo s podatki o nesreči in jim ponudijo podporo na splošno. Njihova aktivnost se po začetni fazi nesreče običajno preneha.

2. Strokovni delavci socialnega skrbstva in prostovoljci, ki so opravili dodatno usposabljanje na področju psihološke pomoči, npr. svetovalci pri izgubi ljubljene osebe, delavci na telefonski številki za pomoč v stiski.
3. Strokovnjaki za delo z osebami v akutni duševni stiski zaradi travme (npr. psihologi) – skupina posameznikov s formalnimi kvalifikacijami na področju svetovanja ali skrbi za duševno zdravje, ki so opravili posebno usposabljanje za ocenjevanje oseb, ki imajo znake travmatičnega stresa, in psihološko delo z njimi.
4. Specialisti za delo z osebami s potravmatsko stresno motnjo (npr. klinični psihologi, psihiatri, psihoterapevti idr.) – strokovnjaki za duševno zdravje z izkušnjami na področju travmatičnega stresa, ki delujejo predvsem v zdravstvenih organizacijah.

Med nesrečo delujejo intervencijske službe in skladno z njimi tudi izvajalci psihosocialne pomoči, ki jih vodi vodja operativne skupine za psihosocialno pomoč. Vodja operativne skupine je vključen v delo štaba civilne zaščite oziroma član štaba.

Psihosocialno pomoč organizira OŠCZ v sodelovanju z Občino Medvode, ter če je potreba, poveljnik CZ zaprosi za pomoč poveljnika CZ za ljubljansko regijo in URSZR.

Občina Medvode za prvo psihosocialno pomoč zaprosi CSD Ljubljana – enota Medvode, RK in župnijske urade Smlednik, Zgornje Pirniče, Topol, Sora, Preska. Prav tako se izmed prostovoljnih reševalcev zbere zainteresirane posameznike, ki bi želeli sodelovati v nudenju psihološke pomoči.

V ta namen Občina Medvode organizira ekipo navedenih strokovnjakov ter vnaprej pripravijo zgibanke prve psihološke pomoči preživelim v nesreči, z napotki, kako naj si pomagajo in kje lahko dobijo strokovno pomoč, če jo potrebujejo. Zgibanke se prebivalcem delijo ob nesreči.

Prostovoljni reševalci, poklicni gasilci in zaposleni v centrih za obveščanje znotraj sistema varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami so skladno s smernicami za psihološko pomoč reševalcem prav tako deležni takšne pomoči, če jo potrebujejo.

P – 25	Pregled človekoljubnih organizacij
P – 26	Pregled centrov za socialno delo v občini Medvode
D – 622	Smernice za načrtovanje, usposabljanje in izvajanje psihosocialne pomoči ob nesrečah

### 8.3.3 Identifikacija mrtvih

Ob nesreči in večjem številu mrtvih bi se poleg rednih služb, ki opravljajo identifikacijo mrtvih, aktivirala tudi enota za identifikacijo mrtvih pri Inštitutu za sodno medicino Medicinske fakultete v Ljubljani. Gasilci, sile ZRP, Režijski obrat Občine Medvode in pogodbeno podjetje Hipnos d.o.o. nudijo strokovnim službam (enota za identifikacijo mrtvih pri Inštitutu za sodno medicino pri Medicinski fakulteti v Ljubljani, Policija), ki to nalogo opravljajo, pomoč predvsem pri zbiranju in prevozu mrtvih na zbirni center za identifikacijo mrtvih, če te ni bilo mogoče ugotoviti že na kraju, kjer so mrtvega našli.

Za izvedbo identifikacije mrtvih poveljnik CZ občine Medvode zaprosi za pomoč poveljnika CZ za ljubljansko regijo preko ReCO Ljubljana. Občina Medvode ima v svojih prostorskih aktih določene lokacije za pokop večjega števila mrtvih, ki se načrtuje zraven obstoječih pokopališč.

### Manjše število mrtvih

Redni postopek ravnanja z mrtvimi se uporablja ob manjšem številu mrtvih. Pri tem je pomembno osnovno načelo ravnanja s poškodovanim ali obolelim, da morajo reševalne ekipe ravnati, kakor da je ta živ, dokler zdravnik ne ugotovi smrti, razen v primeru, kadar so poškodbe nezdružljive z življenjem oz. je stanje telesa takšno, da so dejstva o smrti očitna in neizpodbitna. O najdbi takšne žrtve morajo reševalne ekipe takoj obvestiti policijo, ki zavaruje dokaze o dogodku in dokumentira ter obvesti mrliško ogledno službo ali enoto za identifikacijo mrtvih.

Reševalne ekipe morajo takoj tudi obvestiti zdravnika, ki edini lahko ugotovi smrt in ki mora popolnoma zanesljivo razpoznati in dokumentirati smrt.

### Večje število mrtvih

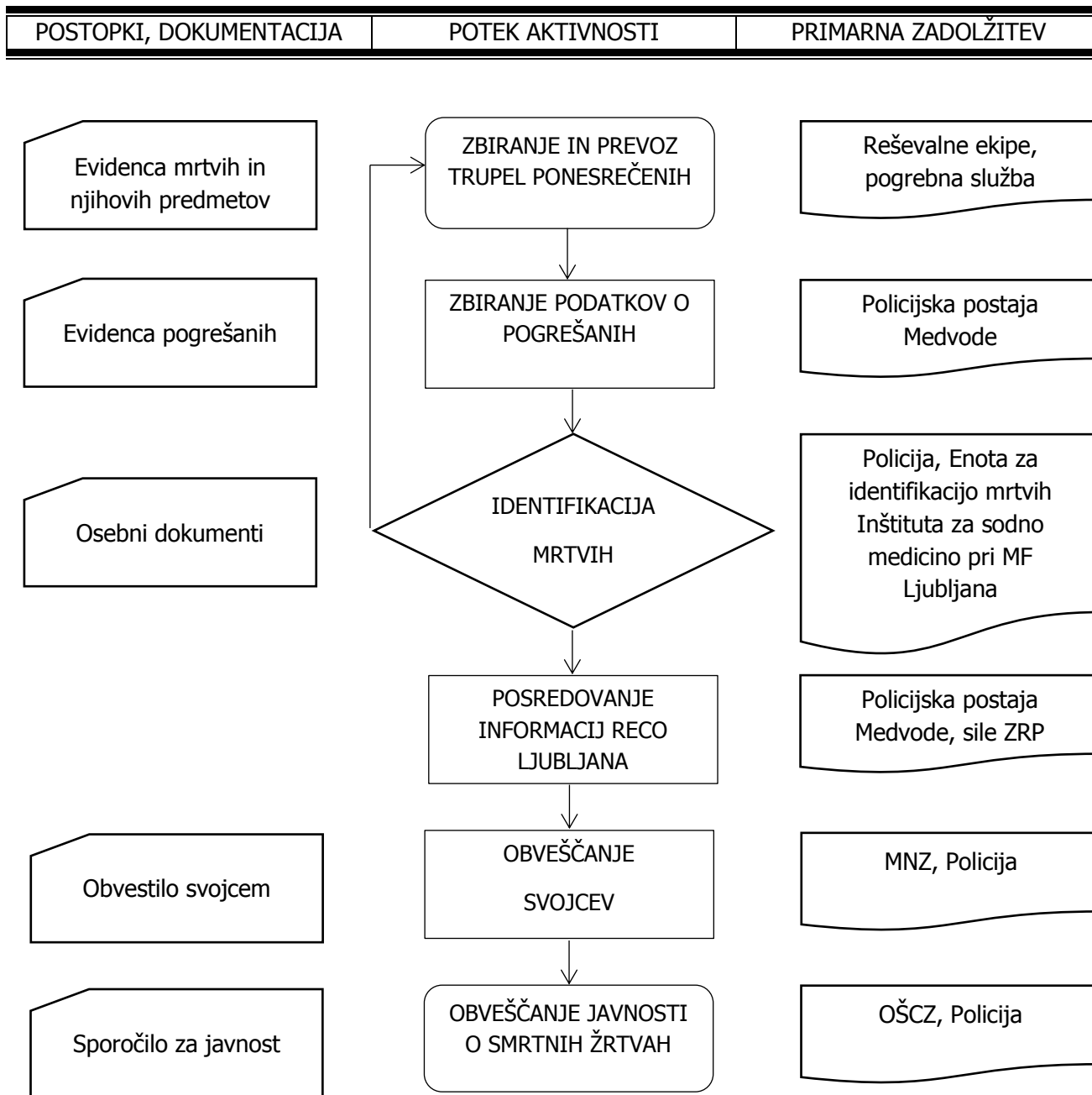
Za ugotavljanje smrti ob velikem številu mrtvih veljajo enaka načela kot pri postopku ravnanja z manjšim številom mrtvih. Na mestu nesreče se določi in označi mesto za mrtve, na katerem se zbirajo trupla. Če je mogoče, se trupla položijo v zaprt in hladen prostor; če takega prostora ni, se trupla položijo na prostem zavarovanem prostoru in jih prekrijemo s platnom, odejo ali drugimi pregrinjali.

Osebne dokumente in predmete, ki so jih reševalne ekipe našle v obleki ali poleg, se spravijo v vrečko in privežejo k truplu.

Z zbirnih mest trupla praviloma odvažajo podjetja Pogrebne storitve Hipnos d.o.o. in Navček d.o.o. oz. po potrebi tudi JP Žale d.o.o., ter druga podjetja, ki jih angažira OŠCZ občine Medvode.

P – 23	Pregled načrtovanih lokacij, pomembnih za ZiR, v občinskih prostorskih načrtih
--------	--

Diagram ukrepov in aktivnosti identifikacije mrtvih



### 8.3.4 Prva veterinarska pomoč

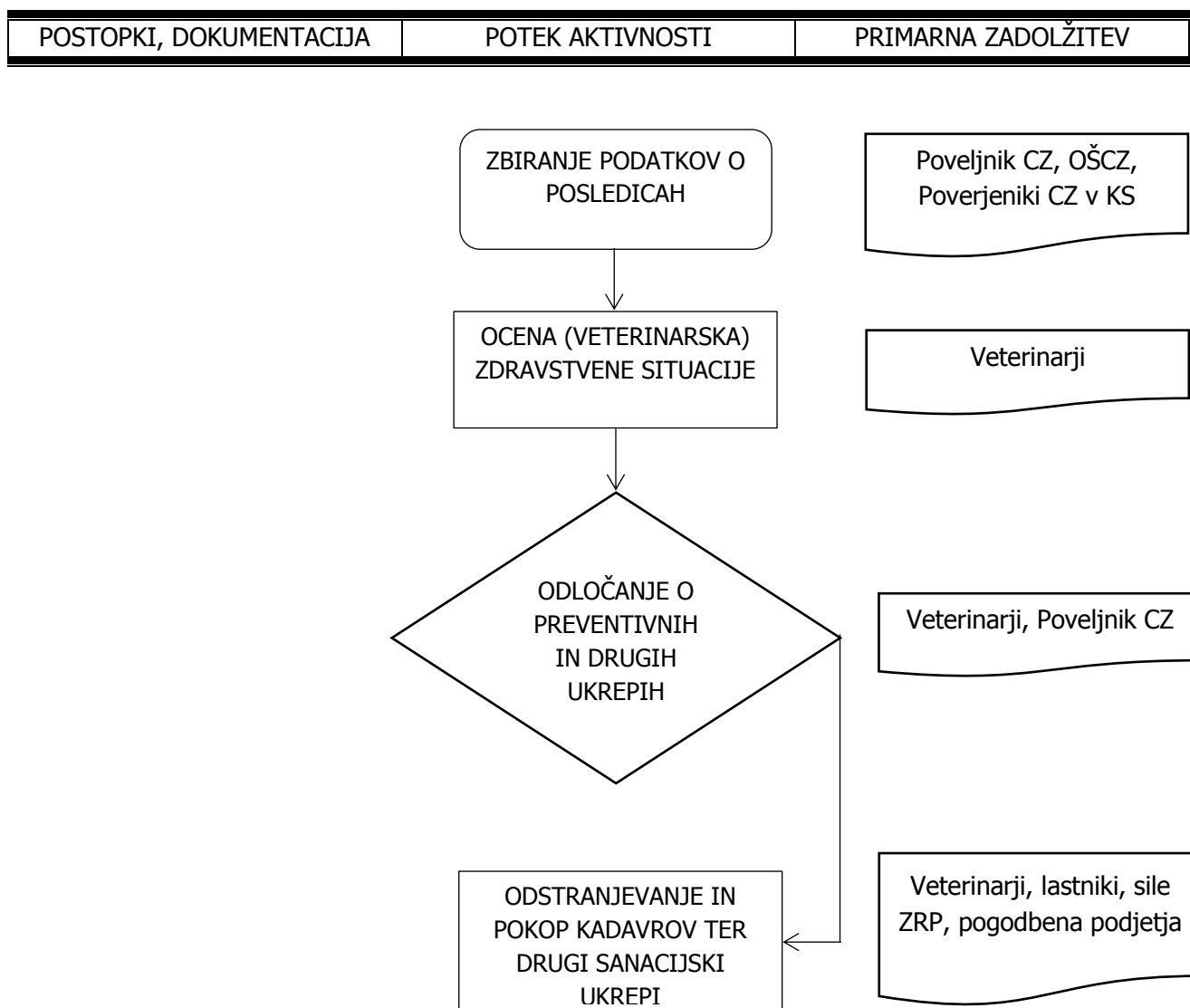
Prva veterinarska pomoč ob nesreči obsega:

- zbiranje podatkov o poginulih živalih na območju nesreče,
- sodelovanje pri odstranjevanju živalskih trupel in
- sodelovanje pri dekontaminaciji.

Naloge prve veterinarske pomoči izvajajo veterinarske organizacije Uprave RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin, Veterinarska ambulanta v Osemenjevalnem središču Preska, Medicovet d.o.o., veterinar Rok Rotar in po potrebi Lovska družina Medvode. Če bi prišlo do pogina in poškodb večjega števila živali, bi bilo treba izvajati vse ukrepe, ki jih odredijo veterinarske službe in veterinarska inšpekcija s pomočjo lastnikov živali in sil ZRP, s katerimi razpolaga Občina Medvode. Če bi bila potrebna pomoč, se zanjo poveljnik CZ občine obrne na sosednje občine in poveljnika CZ za ljubljansko regijo.

P – 29 Pregled veterinarskih organizacij

Diagram poteka prve veterinarske pomoči



### 8.3.5 Gašenje in reševanje ob požarih

Gašenje in reševanje ob požarih ter eksplozijah obsega:

- gašenje požarov ter reševanje ob požarih in eksplozijah,
- reševanje ukleščanih in blokiranih potnikov,
- preprečevanje nastanka eksplozij plina in drugih eksplozivnih snovi,
- preprečevanje nastanka požarov,
- pomoč pri prenosu poškodovancev s kraja nesreče in s težje dostopnih predelov,
- pomoč pri pripravi ponesrečenih za prevoz in
- druge splošne reševalne naloge.

Naloge izvajajo poklicne, industrijske in prostovoljne gasilske enote. GE sodelujejo tudi pri drugih nalogah ZRP, posebno pri tehničnem reševanju, RKB zaščiti, reševanju na vodi, oskrbi s pitno in sanitarno vodo ter PP.

Za gašenje in reševanje na težko dostopnem terenu se lahko sile in sredstva za reševanje (reševalci, gasilci, gasilska in druga intervencijska vozila) do kraja nesreče prepeljejo po nepoškodovanih železniških tirih oziroma s helikopterji Policije in SV.

Lokalno javno gasilsko službo na območju občine Medvode opravljajo:

1. Prostovoljna gasilska enota PGD Preska-Medvode na območju občine Medvode, kot osrednja gasilska enota III. kategorije;
2. Prostovoljna gasilska enota PGD Smlednik, kot enota II. kategorije, na območju naselij: Brezovec (Smlednik), Dragočajna, Hraše, Moše, Smlednik, Valburga;
3. Prostovoljna gasilska enota PGD Sora, kot enota II. kategorije, na območju naselij: Belo, Brezovica, Dol, Ladja, Osolnik, Rakovnik, Setnica (del), Sora, Spodnja Senica, Topol, Tehovec, Trnovec, Zgodnja Senica,
4. Prostovoljna gasilska enota PGD Spodnje Pirniče-Vikrče-Zavrh, kot enota I. kategorije na območju naselij: Spodnje Pirniče, Vikrče, Zavrh pod Šmarno goro,
5. Prostovoljna gasilska enota PGD Zbilje, kot enota I. kategorije na območju naselja: Zbilje,
6. Prostovoljna gasilska enota PGD Zgornje Pirniče, kot enota II. kategorije, na območju naselij: Verje, Zgornje Pirniče,

Vse gasilske enote v občini Medvode opravljajo v skladu z veljavnim Operativnim gasilskim načrtom JGS na območju Občine Medvode tudi izven svojih primarno določenih območij.

P – 11	Seznam prostovoljnih gasilskih enot GZ Medvode s podatki o poveljnikih in namestnikih
--------	---

#### Alarmiranje

Alarmiranje gasilskih enot poteka v skladu z veljavnim Načrtom alarmiranja operativnih gasilskih enot Občine Medvode. Načrt alarmiranja operativnih gasilskih enot Občine Medvode (načrt) vsebuje opis za alarmiranje gasilskih operativnih enot v občini Medvode v okviru Gasilske zveze Medvode (GZM) za posamezne vrste intervencije na območju občine Medvode.

Poleg aktiviranja gasilskih operativnih enot je v načrtu tudi navedeno, v katerih primerih se aktivirajo posebne specialne enote in službe iz sistema za zaščito in reševanje (poklicna gasilska enota, industrijske gasilske enote, aktiviranje prostovoljnih gasilskih operativnih enot iz sosednjih GZ, reševanje na vodi, ekološke enote, enote CZ ...).

V načrtu je navedenih več stopenj alarmiranja gasilskih operativnih enot, več vrst nesreč ali požarov, kakor tudi seznam krajev in zaselkov v občini Medvode.

V načrtu je tudi določeno, kako se posamezna operativna gasilska enota aktivira glede na opremljenost s sredstvi za alarmiranje: s pozivniki, telefonskimi sredstvi, z javnim alarmiranjem (sirena) ali kombinacija naštetih sredstev.

D – 304	Načrt alarmiranja operativnih gasilskih enot v občini Medvode
---------	---

#### GEŠP in OGE GZ Medvode

Gasilske enote širšega pomena (GEŠP) opravljajo naloge zaščite in reševanja ob prometnih, industrijskih in drugih nesrečah, pri katerih so prisotne nevarne snovi, nesrečah v daljših avtocestnih in drugih cestnih in železniških predorih, naloge tehničnega reševanja ob nesrečah v prometu ter ob nesrečah na tekočih in stoječih vodah, pa tudi druge naloge zaščite in reševanja širšega pomena. Te naloge GEŠP opravljajo na podlagi sklenjenih pogodb z Upravo Republike Slovenije za zaščito in reševanje na območju, za katerega so ustanovljene, ter na širšem območju, kadar so poklicane na intervencijo, in sicer tako, da je pokrito celotno območje države. Opravljanje nalog širšega pomena sofinancira Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje po merilih, ki so določena za opravljanje vseh nalog širšega pomena.

Naloge dejavnosti zaščite in reševanja širšega pomena in pooblastila GEŠP:

- tehnično reševanje ob nesrečah v prometu (cestnem, letalskem, železniškem);
- zaščita in reševanje ob nesrečah z nevarnimi snovmi;
- industrijskih, prometnih in drugih nesrečah;
- reševanje na tekočih in stoječih vodah;
- reševanje na vodi in reševanje iz vode;
- druge naloge zaščite in reševanja širšega pomena.

Skladno z nalogami dejavnosti zaščite in reševanja širšega pomena imajo GEŠP različna pooblastila za opravljanje nalog, odvisno od značilnosti operativnega območja enote ter operativne sposobnosti enote.

Naloge GEŠP na območju občine Medvode opravlja Gasilska brigada Ljubljana in Gasilsko – reševalna služba Kranj. OGE GZ Medvode lahko, na podlagi poziva vodje intervencije, ki je ob posredovanju GEŠP vedno vodja GEŠP enote, v skladu s svojo opremljenostjo nudijo pomoč GEŠP pri izvajanju njihovih nalog.

P – 12	Pregled GEŠP, ki posredujejo na območju občine Medvode
--------	--

#### Reševanje iz višin in globin v urbanem okolju

Naloge reševanja iz višin in globin v urbanem okolju izvajajo operativni gasilci GZ Medvode z opravljenim usposabljanjem za tovrstno delo. Pri reševanju iz višin in globin v urbanem okolju, ima vodja intervencije, na podlagi ocene stanja, možnost preko ReCO Ljubljana zaprositi za pomoč GB Ljubljana ali GRS Kranj za aktivacijo gasilske zgibne ploščadi ali gasilske avtolestve. O aktivaciji je vodja intervencije dolžan nemudoma obvestiti poveljnika CZ oz. župana občine Medvode.

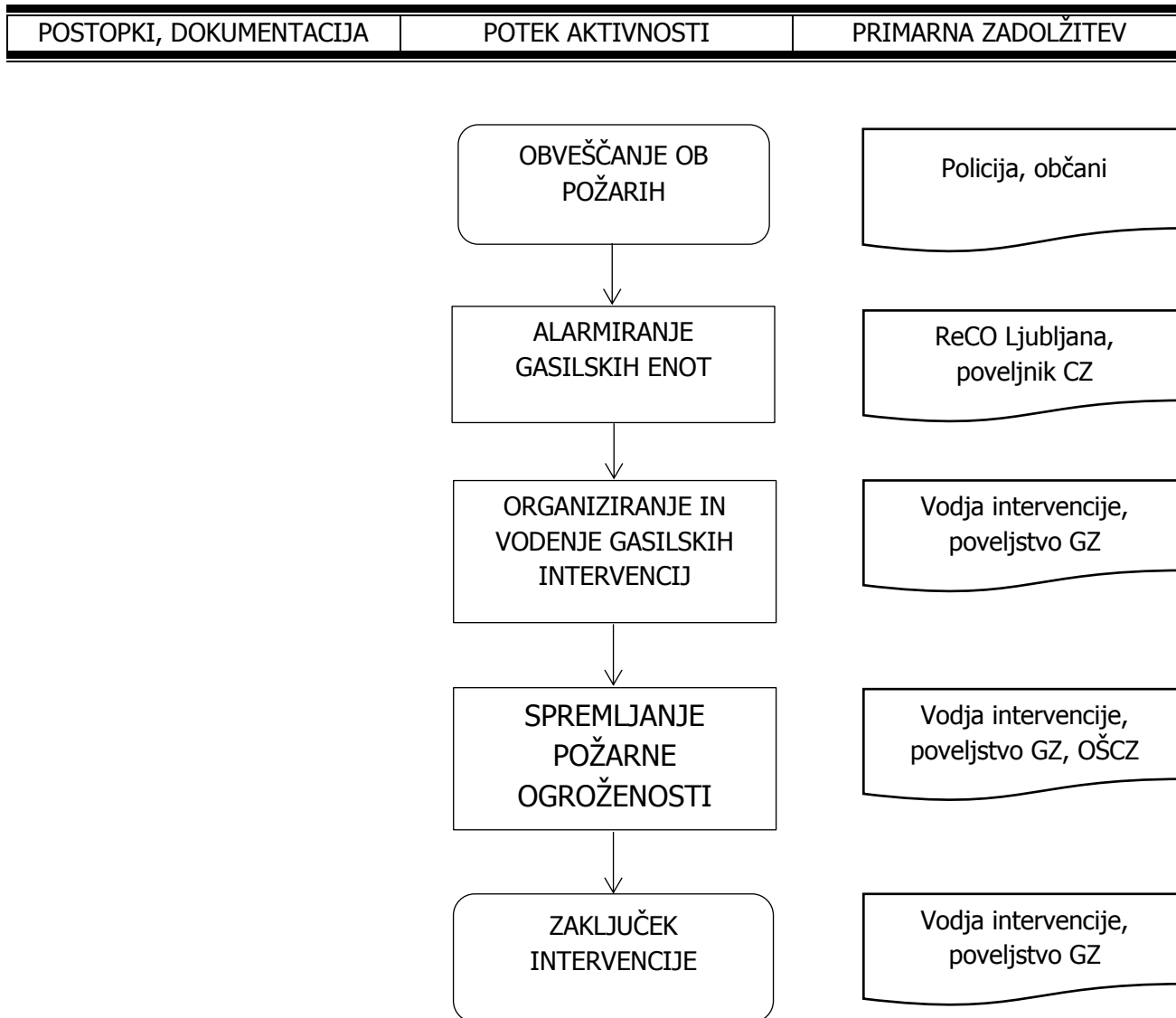
P – 13	Pregled gasilskih avto lestev in zgibnih platform za gašenje in reševanje iz visokih stavb
--------	--

#### Oskrba s pitno in sanitarno vodo

Na podlagi pogodbe o izvajanju JGS v občini Medvode in sklepa župana Občine Medvode so PGD Preska – Medvode, PGD Sora, PGD Smlednik ter PGD Spodnje Pirniče – Vikrče – Zavrh s svojimi gasilskimi vozili zadolženi za prevoz pitne vode občanom Občine Medvode v primeru izrednih razmer.

P – 14	Seznam GVC in AC PGD-jev za prevoz pitne in sanitarne vode v občini Medvode
--------	---

Diagram poteka gašenja in reševanja ob požarih



### 8.3.6 Tehnično reševanje

Tehnično reševanje, ki ga izvajajo enote in službe zajema:

- odkrivanje ponesrečenih v razbitinah,
- reševanje ljudi in materialnih dobrin iz razbitin, vode, težko dostopnih predelov, predorov, mostov, viaduktov,
- premoščanje vodnih in drugih ovir,
- zavarovanje poti in prehodov na težko dostopnih terenov,
- izvajanje drugih naloge iz svoje pristojnosti.

Ob nesreči z nevarnimi snovmi se za tehnično reševanje aktivira:

- gasilske enote, ki opravljajo naloge širšega pomena,
- enote JGS,
- industrijske gasilske enote v
- gorsko reševalno službo,
- ekipe potapljačev,
- jamarsko reševalno službo,
- posebna policijska enota.

Ob železniški nesreči na težko dostopnem terenu, na mostu, se prevoz potrebne opreme in enot za tehnično reševanje organizira po železniških tirih, ki ga omogočata upravljavec javne železniške infrastrukture in prevoznik.



## 9 OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA

Osebna in vzajemna zaščita obsega vse ukrepe za preprečevanje posledic nesreče, ki je prizadela prebivalce, za zaščito njihovega zdravja in življenja ter varnost njihovega imetja.

Kadar je zaradi posledic nesreče z nevarnimi snovmi ogroženo življenje ljudi in živali, skrbi za organiziranje, razvijanje in usmerjanje osebne in vzajemne zaščite ob nesrečah Občina Medvode oz. CZ Občine Medvode v sodelovanju z prevoznikom/upravljalcem vira onesnaženja.

### **KAKO RAVNAMO OB NESREČI Z NEVARNIMI SNOVMI V OBRATIH, KI SKLADIŠČIJO, PROIZVAJAJO ALI UPORABLJAJO NEVARNE SNOVI:**

Nevarne snovi so predvsem tiste, ki so strupene, karcinogene, jedke, oksidacijske in dražljive, radioaktivne, kužne, eksplozivne, lahko vnetljive ali povzročajo vžig v stiku z drugimi snovmi. Nesreče z nevarnimi snovmi lahko nastanejo v gospodarskih družbah, zavodih in drugih organizacijah, ki v delovnem procesu uporabljajo, proizvajajo, prevažajo, pretovarjajo ali skladiščijo nevarne snovi, nafto in njene derivate ter energetske pline in opravljajo dejavnost ali upravljajo s sredstvi za delo, ki predstavljajo nevarnost za nastanek nesreče. Če nevarne snovi nenadzorovano prodrejo v okolje, ogrozijo življenje ali zdravje ljudi in živali, povzročijo uničenje ali škodo na premoženju ter škodljivo vplivajo na okolje. Ob nesreči z nevarnimi snovmi lahko pride do požara, eksplozije (posledica je lahko porušitev objektov), onesnaženja ozračja, vodotokov, podtalnice, zemlje ter do zastrupitve ljudi in živali in drugih posledic.

Nevarne snovi so različne, zato so zanje predvideni različni zaščitni ukrepi. Več o značilnostih snovi in zaščitnih ukrepih najdete v aplikaciji Nevarna snov.

#### Ravnanje ob nesreči z nevarno snovjo:

- upoštevajte zaščitne ukrepe, ki so predvideni ob nesreči z neko nevarno snovjo;
- ne dotikajte se nevarne snovi in ne hodite po njej;
- ne dotikajte se predmetov, ki so bili v stiku z nevarno snovjo;
- v bližini kraja nesreče ne kadite in ne uporabljajte odprtega ognja;
- če je treba, pojdite v zaprt prostor, zaprite okna in vrata, izključite ventilacijo;
- če je treba, se evakuirajte;
- spremljajte navodila, ki jih objavijo mediji;
- upoštevajte navodila pristojnih služb na terenu.

### **KAKO RAVNAMO OB NESREČI Z NEVARNIMI SNOVMI V GOSPODINJSTVU:**

Tudi v domačem okolju uporabljamo veliko izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi (fitofarmacevtska sredstva, močna čistila, barve ipd.), vir tveganja sta nepazljivo ravnanje in njihova prekomerna uporaba.

#### Hramba in uporaba izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi:

- uporabljajte in hranite le tiste izdelke, ki jih res potrebujete;
- hranite in uporabljajte jih skladno z navodili proizvajalca;
- hranite jih v prvotni embalaži, ki naj bo vedno zaprta;
- hranite jih v zračnih prostorih zunaj stavb in vozil;
- ne hranite jih blizu vira toplote ali ognja;

- hranite jih tako, da jih ne bodo dosegli otroci in hišni ljubljenci;
- med seboj ne mešajte različnih izdelkov, da ne bi prišlo do nevarne reakcije;
- kadar uporabljate nevarne snovi, ne kadite in ne uporabljajte odprtega ognja;
- pri uporabi izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi, se ustrezno zaščitite (rokavice, zaščitna obleka, zaščitna očala, maska za nos in usta, škornji ipd.);
- po vsaki uporabi se umijte;
- poskrbite za pravilno odlaganje embalaže in neporabljenih izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi;
- izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi, ne zlivajte v odtoke;
- izdelkov, ki vsebujejo nevarne snovi, in njihove embalaže ne sežigajte.
- Pri nesreči z izdelkom, ki vsebuje nevarno snov (vdihavanje, zaužitje nevarne snovi, stik nevarne snovi s kožo ipd.), upoštevajte ukrepe, napisane na embalaži, in, če je treba, poiščite zdravniško pomoč.

Nevarne snovi so različne, zato so zanje predvideni različni zaščitni ukrepi. Več o značilnostih snovi in zaščitnih ukrepih najdete v aplikaciji Nevarna snov.

P – 600	Informacija za javnost o varnostnih ukrepih in ravnanju v primeru nesreče z nevarnimi snovmi v obratu večjega tveganja v občini Medvode – Helios, lokacija Preska
P – 601	Informacija za javnost o varnostnih ukrepih in ravnanju v primeru nesreče Helios - lokacija Preska

## 9.1 Obveščanje Občine Medvode prebivalcev o posledicah in razmerah na prizadetem območju

Občina Medvode obvešča prebivalce o možnostih in ukrepih med nesrečo z nevarno snovjo preko lastne spletne strani, družbenih omrežjih (Facebook, Instagram..) in v sklopu preventivnih letnih akcij, ki jih organizirajo organizacije GZ Medvode in vzgojno-izobraževalne ustanove.

Informacije o razmerah na prizadetem območju Občina posreduje prek javnih občil in družbenih omrežij Občine Medvode. Za dodatne informacije lahko Občina objavi posebno telefonsko številko oziroma po potrebi organizira Informativni center, v katerem se angažirajo socialna služba, RK, Karitas in druge službe. Prek informacijskih centrov prebivalci dobijo naslednje informacije:

O posledicah in razmerah na prizadetem območju bodo objavljene naslednje informacije, in sicer o:

- posledicah nesreče (poškodovanih, pogrešanih, evakuiranih, mrtvih, materialni škodi),
- vplivu nesreče na prebivalce in okolje,
- pomoči, ki jo lahko pričakujejo,
- ukrepov za omilitev posledic nesreče,
- izvajanju osebne in vzajemne zaščite,
- sodelovanju pri izvajanju zaščitnih ukrepov,
- oceni poškodovanosti objektov in primernosti za bivanje.

Za obveščanje prebivalcev na prizadetem območju skrbi Občina Medvode oz. član OŠCZ za administracijo in finance, v dogovoru z županom in poveljnikom CZ.

Občina Medvode bo izvedla naslednje obveščanje:

- objava navodil, ukrepov, seznamov pogrešanih, pokojnih na oglasnih mestih, spletni strani in družbenih omrežjih Občine ter v lokalnih medijih,

- objava telefonske številke in lokacije za delo svetovalne službe na oglasnih mestih, spletni strani in lokalnih medijih,
- prek OŠCZ spremljala socialne in higienske razmere na prizadetem območju, izdajala navodila preko spletne strani, oglasnih mest in lokalnih medijev o ukrepih za zagotavljanje varne hrane ter pitne vode,
- preko lokalnih medijev, družbenih omrežij Občine, oglasnih desk, spletne strani in drugih medijev objavljala lokacije začasnih zbirališč in namestitvenih kapacitet za morebitne evakuirance.

P – 181	Telefonska številka za informacije
P – 182	Pregled oglasnih mest v občini Medvode
D - 181	Adrema e-poštних naslovov TIC Medvode
D – 301	Priporočila za ravnanje pri oskrbi s pitno vodo s cisternami
D – 302	Varnost živil v izrednih razmerah
D – 303	Navodila o prekuhavanju vode
D – 623	Nevarnosti nastanka ogljikovega oksida pri delovanju električnih agregatov in drugih motorjev z notranjim izgorevanjem.

## 10 OCENJEVANJE ŠKODE

Ocenjevanje škode zajema ocenjevanje poškodovanosti objektov in ocenjevanje škode, ki se praviloma izvajata skupaj. Ker je ugotavljanje poškodovanosti in z njo povezane uporabnosti gradbenih objektov podlaga za večino dejavnosti za vzpostavitev normalnega življenja na prizadetem območju, mora biti opravljena v **najkrajšem možnem času**.

Pri ocenjevanju škode bo v takem primeru treba zaprositi za pomoč iz regije. Organizacijo ocenjevanja v sodelovanju s prizadeto občino prevzame Izpostava URSZR Ljubljana, ki zagotovi delo komisije v svojih prostorih.

Poškodovane komunalne in druge objekte je treba čim prej evidentirati, oceniti njihovo uporabnost in škodo. Za evidentiranje poškodovanih objektov je zadolžena občinska komisija, ki sprejema vloge o poškodovanih objektih ter evidentira nastalo škodo. Podatke ji sporočajo lastniki in uporabniki objektov na naslov elektronske pošte Civilne zaščite občine Medvode (cz@medvode.si) ali preko klasične pošte na naslov: Občina Medvode, Komisija za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi, Cesta komandanta Staneta 12, 1215 Medvode.

Strokovna služba Občine Medvode sestavi poročilo o poškodovanih objektih in drugi škodi ter poroča županu in odgovorni osebi na Izpostavi URSZR Ljubljana. Ocenitev uporabnosti objektov za varno bivanje ter komunalnih objektov (mostovi, viadukti ...) za varno uporabo opravi regijska komisija. Pri tem delu ji pomagajo tudi strokovnjaki gradbene stroke iz občine.

OŠCZ najprej pripravi grobo oceno škode, ki je podlaga za odločanje o pomoči Občini pri zagotavljanju osnovnih pogojev za delo ter pripravo sanacijskih programov.

Komisije za oceno škode nato popišejo oziroma ocenijo škodo na podlagi predpisane metodologije za ocenjevanje škode ob naravnih in drugih nesrečah. Pri tem delu jim pomagajo pristojni občinski in državni organi.

Za čimprejšnje izplačilo zavarovalnih premij oškodovancem so zavarovalnice po nesreči dolžne čim prej napotiti cenilce na območje, ki ga je prizadela nesreča in oceniti nastalo škodo na objektih, ki so zavarovani.

Občina v sodelovanju z Izpostavo URSZR Ljubljana sproti obvešča prebivalce na prizadetem območju o poteku ocenjevanja uporabnosti poškodovanih objektov in škode.

Občina bo skrbela za evidenco objektov, ki jih je treba oceniti, zagotovila spremstvo domačinov, če bo treba, zagotovila strokovno pomoč ocenjevalcem in zbirala dokumentacijo o ocenjevanju in pripravila zbirnik ocenjene škode, ki ga bo z drugo dokumentacijo posredovala Izpostavi URSZR Ljubljana.

P – 32	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah
P – 33	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah
D – 29	Postopkovnik za ocenjevanje škode
D - 291	Obrazci in ceniki za ocenjevanje škode
D – 292	Katalog za vrednotenje gradbenih objektov 1. in 2. del

## 11 RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV

### 11.1 Razlaga pojmov

**Druge nesreče** so velike nesreče v cestnem, železniškem in zračnem prometu, požar, rudniška nesreča, porušitev jazu, nesreče, ki jih povzročijo aktivnosti na morju, jedrska nesreča in druge ekološke ter industrijske nesreče, ki jih povzroči človek s svojo dejavnostjo in ravnanjem, pa tudi vojna, izredno stanje in druge oblike množičnega nasilja.

**Ekološka nesreča** je tudi okoljska nesreča po predpisih o varstvu okolja, ki jo povzroči nenadzorovan ali nepredviden dogodek, ki je nastal zaradi posega v okolje in ki posledično ogrozi življenje ali zdravje ljudi oziroma kakovost okolja.<sup>29</sup>

**Evakuacija** je začasen in organiziran umik ljudi ob izrednem dogodku z določenega območja, da se izognejo dozam, ki presegajo intervencijske nivoje.

**Industrijska nesreča** je dogodek, ki je ušel nadzoru pri opravljanju dejavnosti ali upravljanju s sredstvi za delo ter ravnanju z nevarnimi snovmi, nafto in njenimi derivati ter energetskimi plini med proizvodnjo, predelavo, uporabo, skladiščenjem, pretovarjanjem, prevozom ali odstranjevanjem, katerega posledica je ogrožanje življenja ali zdravja ljudi, živali, premoženja, kulturne dediščine ter okolja.<sup>30</sup> Industrijska nesreča je tudi večja nesreča po predpisih o varstvu okolja, ko pri okoljski nesreči pride do večje emisije, požara ali eksplozije, pri čemer je prisotna ena ali več nevarnih snovi.

**Kontaminacija** je onesnaženje predmetov, površin ali oseb z nevarnimi snovmi.

**Naravne nesreče** so potres, poplava, zemeljski plaz, snežni plaz, visok sneg, močan veter, toča, žled, pozeba, suša, množični pojav nalezljive človeške, živalske ali rastlinske bolezni in druge nesreče, ki jih povzročijo naravne sile.

**Nesreča** je dogodek ali vrsta dogodkov, povzročenih po nenadzorovanih naravnih in drugih silah, ki prizadenejo oziroma ogrozijo življenje ali zdravje ljudi, živali ter premoženje, povzročijo škodo na kulturni dediščini in okolju v takem obsegu, da je za njihov nadzor in obvladovanje treba uporabiti posebne ukrepe, sile in sredstva.

**Nevarna snov** je vsaka snov v trdnem, plinastem ali tekočem stanju, ki v primeru, če nenadzorovano prodre v okolje, neposredno ogrozi življenje ali zdravje ljudi in živali oziroma povzroči uničenje ali škodo na premoženju ter ima škodljive vplive na okolje. Nevarne snovi so predvsem tiste, ki so strupene, karcinogene, jedke, oksidacijske in dražljive, radioaktivne, kužne, eksplozivne, lahko vnetljive ali povzročajo vžig v stiku z drugimi snovmi.<sup>31</sup>

**Nevarni odpadek** je odpadek, ki je zaradi ene ali več nevarnih lastnosti s predpisom uvrščen med nevarne odpadke.<sup>32</sup>

**Nevarno blago** so snovi, materiali in predmeti, ki so razvrščeni po razredih na: eksplozivne snovi, pline, vnetljive tekočine, vnetljive trdne snovi, samovnetljive snovi, snovi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline, perokside, organske perokside, strupe, kužne snovi, radioaktivne snovi, jedke snovi in

<sup>29</sup> 8. člen Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami

<sup>30</sup> 8. člen Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami

<sup>31</sup> 8. člen Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami

<sup>32</sup> 3. člen Zakona o varstvu okolja

drugo nevarno blago. Nevarno blago so tudi odpadki, pripravki in jedrski material, če izpolnjujejo pogoje za uvrstitev med nevarno blago po predpisih iz prejšnjega člena.<sup>33</sup>

**Nevarnost** je lastnost nevarne snovi ali fizično stanje, ki lahko škoduje človekovemu zdravju ali okolju.<sup>34</sup>

**Nevarnost nesreče** je verjetnost, da se bo zgodila nesreča in prizadela oziroma ogrozila življenje ali zdravje ljudi in živali ter povzročila uničenje ali škodo na premoženju, kulturni dediščini in okolju.

**Ogroženost** je resnična ali občutena izpostavljenost ljudi, živali, premoženja, kulturne dediščine in okolja nevarnostim naravnih in drugih nesreč.

**Okoljska nesreča** je nenadzorovan ali nepredviden dogodek, ki je nastal zaradi posega v okolje in ima takoj ali kasneje za posledico neposredno ali posredno ogrožanje življenja ali zdravja ljudi ali kakovosti okolja. Okoljska nesreča je tudi ekološka nesreča po predpisih o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.<sup>35</sup>

**Prevoznik** je gospodarska družba, katere glavna dejavnost je opravljanje oziroma zagotavljanje prevoznih storitev v železniškem prometu in ima za zagotavljanje omenjenih storitev licenco ter zagotavlja vleko vlakov, ali gospodarska družba, ki zagotavlja vleko vlakov in ima za zagotavljanje teh storitev licenco.

**Stopnja ogroženosti** je pričakovan obseg škode in drugih posledic naravne ali druge nesreče.

**Škoda** obsega ekonomske izgube, ocenjene po nesreči.

**Upravljavec javne železniške infrastrukture** je pravna oseba, ki je odgovorna za vzdrževanje javne železniške infrastrukture, vodenje prometa na njej in za gospodarjenje z njo.

**Večja nesreča** je dogodek, kot je večja emisija, požar ali eksplozija, ki je posledica nenadzorovanih dogodkov pri obratovanju obrata in lahko takoj ali z zakasnitvijo znotraj ali zunaj obrata povzroči hudo nevarnost za človekovo zdravje ali okolje in vključuje eno ali več nevarnih snovi.<sup>36</sup>

**Zaklanjanje** je zadrževanje ljudi v zaprtih prostorih ob izrednem dogodku, da se izognejo dozam zaradi zunanje obsevanosti in vnosa; zaprti prostor je lahko zaklonišče in tudi običajna zgradba z zaprtimi okni in izklopljeno ventilacijo.

---

<sup>33</sup> 4. člen Zakona o prevozu nevarnega blaga

<sup>34</sup> 3. člen Zakona o varstvu okolja

<sup>35</sup> 3. člen Zakona o varstvu okolja

<sup>36</sup> 3. člen Zakona o varstvu okolja

## 11.2 Razlaga okrajšav

ADR –	Evropski sporazum o prevozu nevarnih snovi
BS -	Bencinski servis
CH –	Radijski kanal sistema ZA-RE
CORS –	Center za obveščanje Republike Slovenije
CSD –	Center za socialno delo
CZ –	Civilna zaščita
EHI –	Enota za hitre intervencije
ELME –	Ekološki laboratorij z mobilno enoto
GBL –	Gasilska brigada Ljubljana
GEŠP –	Gasilska enota širšega pomena
GRS –	Gasilska reševalna služba
GZ –	Gasilska zveza
IJS –	Inštitut Jozef Stefan
JGS –	Javna gasilska služba
JP –	Javno podjetje
JRKBO –	Enote za jedrsko, radiološko, kemično, biološko obrambo Slovenske vojske
KORK -	Krajevna organizacija Rdečega križa
KS in VS –	Krajevna skupnost in vaška skupnost
LPP –	Ljubljanski potniški promet
MNZ –	Ministrstvo za notranje zadeve
MTS –	Materialno – tehnična sredstva
MW –	Megavat
NMP –	Nujna medicinska pomoč
NS –	Nevarne snovi
NEVSNOV -	Baza nevarnih snovi URSZR
NVO –	Nevladne organizacije
OGE –	Operativna gasilska enota
OKC –	Operativno – komunikacijski center Policije
OŠ –	Osnovna šola
OŠCZ –	Občinski štab Civilne zaščite

PGD –	Prostovoljno gasilsko društvo
POŠ –	Podružnična osnovna šola
PP –	Prva pomoč
PUL –	Policijska uprava Ljubljana
ReCO –	Regijski center za obveščanje
RID -	Predpisi za prevoz nevarnih snovi v mednarodnem železniškem prometu
RKB –	Radiološko-kemično-biološko
RP –	Reševalna postaja
RS –	Republika Slovenija
RTV –	Radio – televizija
SD –	Semi-dupleksni kanali radijskih zvez sistema ZA-RE
SPV –	Skupina za podporo vodenju občinskemu štabu CZ
STA –	Slovenska tiskovna agencija
SV –	Slovenska vojska
SŽ –	Slovenske železnice
TD –	Turistično društvo
TIC –	Turistično informacijski center
UKC –	Univerzitetni klinični center
UNP –	Utekočinjen naftni plin
URSZR –	Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje
ZA – RE –	Radijske zveze v sistemu zaščite in reševanja
ZAvMS –	Zakon o avdiovizualnih medijskih storitvah
ZDM –	Zdravstveni dom Medvode
ZiR –	Zaščita in reševanje
ZPOmK-1 –	Zakon o preprečevanju omejevanja konkurence
ZRP –	Zaščita, reševanje in pomoč
ZSFCJA –	Zakon o Slovenskem filmskem centru, javni agenciji Republike Slovenije
ZVKD RS OE –	Zavod za varstvo kulturne dediščine Republike Slovenije – Območna enota Ljubljana
ZVNDN –	Zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami
ZZSDT –	Zakon o zaposlovanju, samozaposlovanju in delu tujcev



## 12 SEZNAM PRILOG IN DODATKOV

Seznam prilog in dodatkov je v ognjevzdržnih omarah na lokaciji Občine Medvode.

### 12.1 Seznam prilog

P – 1	Podatki o članih občinskega štaba CZ
P – 2	Podatki o vodilnih osebah Občine Medvode
P – 3	Pregled sil za zaščito, reševanje in pomoč v občini Medvode
P – 4	Podatki o organih, službah in enotah CZ v občini Medvode
P – 5	Seznam zbirališč sil za ZRP v občini Medvode
P – 6	Pregled osebne in skupne opreme ter sredstev pripadnikov enot ZRP v občini Medvode
P – 7	Gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije v sistemu ZRP občine Medvode
P – 8	Pregled MTS CZ Občine Medvode
P – 10	Pregled gradbenih organizacij
P – 11	Seznam operativnih gasilskih enot GZ Medvode s podatki o poveljnikih in namestnikih
P – 12	Pregled GEŠP, ki posredujejo na območju občine Medvode
P – 13	Pregled gasilskih avto lestev in zgibnih platform za gašenje in reševanje iz visokih stavb
P – 14	Seznam GVC in AC PGD-jev za prevoz pitne in sanitarne vode v občini Medvode
P – 15	Podatki o odgovornih osebah v občini Medvode, ki jih ReCO obvešča o izrednih dogodkih
P – 17	Seznam prejemnikov informativnega biltena (po elektronski pošti) v občini Medvode
P – 18	Seznam medijev, ki bodo posredovali informacije o nesreči, izvedenem alarmiranju in napotke za izvajanje zaščitnih ukrepov
P – 19	Radijski imenik sistema zvez ZA – RE v CZ Medvode in GZ Medvode
P – 20	Pregled sprejemališč za evakuirane prebivalce
P – 21	Pregled objektov v občini Medvode, kjer je možna začasna namestitev ogroženih ali evakuiranih prebivalcev in njihove zmogljivosti
P – 22	Pregled organizacij, ki zagotavljajo prehrano
P – 23	Pregled načrtovanih lokacij, pomembnih za ZiR, v občinskih prostorskih načrtih
P – 24	Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in drugih nevladnih organizacij, ki sodelujejo pri reševanju
P – 25	Pregled človekoljubnih organizacij
P – 26	Pregled centrov za socialno delo
P – 27	Pregled zdravstvenih domov v občini Medvode
P – 28	Pregled splošnih in specialističnih bolnišnic v okolici Medvod
P – 29	Pregled veterinarskih organizacij
P – 30	Pregled stacionarnih virov tveganja zaradi nevarnih snovi
P – 31	Pregled kulturne dediščine v občini Medvode
P – 32	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na stvareh in infrastrukturi ob naravnih in drugih nesrečah
P – 33	Seznam članov komisije za ocenjevanje škode na kmetijskih pridelkih ob naravnih in drugih nesrečah
P – 39	Evidenčni list o vzdrževanju načrta
P – 41	Pregled policijskih postaj v občini Medvode
P – 81	Seznam vozil Občine Medvode
P – 110	Seznam občin, s katerimi ima Občina Medvode sklenjen dogovor o medsebojni pomoči

P – 111	Seznam občin iz tujine, s katerimi ima Občina Medvode sklenjen dogovor o medsebojni pomoči
P – 113	Seznam javnih in zasebnih zaklonišč v občini Medvode
P – 151	Seznam pooblaščenih oseb za alarmiranje v občini Medvode
P – 181	Telefonska številka za informacije
P – 182	Pregled oglasnih mest v občini Medvode
P – 191	Omrežne točke s prednostjo v občini Medvode
P – 210	Seznam članov Skupine za podporo vodenju štaba CZ v Občini Medvode
P – 231	Odlagališča odpadkov v občini Medvode
P – 401	Seznam poverjenikov CZ v krajevnih in vaških skupnostih občine Medvode
P – 402	Seznam in naslovi Krajevnih in vaških skupnosti v občini Medvode
P – 600	Informacija za javnost o varnostnih ukrepih in ravnanju v primeru nesreče z nevarnimi snovmi v obratu večjega tveganja v občini Medvode – Helios, lokacija Preska
P – 601	Informacija za javnost o varnostnih ukrepih in ravnanju v primeru nesreče Helios - lokacija Preska
P - 801	Seznam zbirališč MTS v občini Medvode

## 12.2 Seznam dodatkov

D – 1	Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta
D – 2	Sklep o organiziranju Skupine za podporo vodenju sil Civilne zaščite Občine Medvode
D – 5	Priporočilo o organiziranju in delovanju informacijskega centra
D – 19	Opomnik za ukrepanje ob manjših nesrečah z nevarnimi snovmi v ljubljanski regiji
D – 29	Postopkovnik za ocenjevanje škode
D – 38	Načrt dejavnosti Reševalne postaje UKC Ljubljana
D – 109	Smernice za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob množičnih nesrečah
D – 110	Smernice za delovanje sistema nujne medicinske pomoči ob kemijskih nesrečah
D – 181	Adrema e-poštних naslovov TIC Medvode
D – 207	Navodilo za delovanje evakuacijskega sprejemališča
D – 208	Usmeritve za začasno nastanitev, standard namestitve in oskrbo evakuiranih
D – 291	Obrazci in ceniki za ocenjevanje škode
D – 292	Katalog za vrednotenje gradbenih objektov 1. in 2. del
D – 301	Priporočila za ravnanje pri oskrbi s pitno vodo s cisternami
D – 302	Varnost živil v izrednih razmerah
D – 303	Navodila o prekuhavanju vode
D – 304	Načrt alarmiranja OGE v občini Medvode
D – 307	Statut Zdravstvenega doma Medvode
D – 308	Register SEVESO zavezancev
D – 603	Načrt zaščite in reševanja za podjetje Helios – lokacija Preska
D – 604	Varnostno poročilo za obrat večjega tveganja – Helios, lokacija Preska
D – 605	Požarni red Donit Tesnit d.o.o.
D – 606	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 1
D – 607	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 1
D – 608	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 14
D – 609	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 14
D – 610	Ocena ogroženosti Petrol za nesreče z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 15

D – 611	Načrt zaščite in reševanja Petrol ob nesrečah z nevarnimi snovmi na BS Medvode – Gorenjska 15
D – 612	Ocena ogroženosti ob nesreči z nevarnimi snovmi v občini Medvode
D – 613	Pregled pravnih oseb in samostojnih podjetnikov, ki so imenovali varnostnega svetovalca
D – 614	Pregled pravnih oseb in samostojnih podjetnikov, ki proizvajajo, trgujejo, skladiščijo ali uporabljajo nevarne kemikalije
D – 615	Seznam potencialnih izrednih razmer, 2018
D – 616	Seznam nevarnih snovi, Goričane, tovarna papirja Medvode, d.d.
D – 617	Načrt o ukrepanju ob izrednih dogodkih za vire sevanja, Tovarna papirja Goričane
D – 618	Kratka navodila ob izrednih dogodkih za vire sevanja, Tovarna papirja Goričane
D – 619	Načrt ravnanja z nevarnimi kemikalijami, Tovarna papirja Goričane
D – 620	Poslovnik skladiščenja nevarnih kemikalij, Tovarna papirja Goričane
D – 621	Postopek za ravnanje z nevarnimi kemikalijami, Tovarna papirja Goričane
D – 622	Smernice za načrtovanje, usposabljanje in izvajanje psihosocialne pomoči ob nesrečah
D – 623	Nevarnosti nastanka ogljikovega oksida pri delovanju električnih agregatov in drugih motorjev z notranjim izgorevanjem.