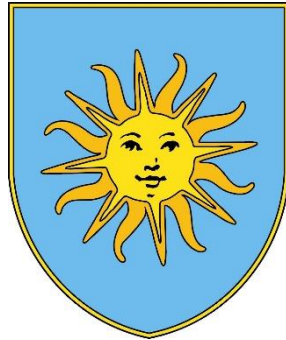


Mestna občina Koper



NAČRT ZAŠČITE IN REŠEVANJA OB PREKINITVI OSKRBE S PITNO VODO

Verzija 1.0

	ORGAN	DATUM	PODPIS ODGOVORNE OSEBE
IZDELAL	ZAME s.p. Maja Jenko		
ODOBRIL	Poveljnik CZ		
SPREJEL	Župan		
SKRBNIK	Oddelek za zaščito in reševanje		

Številka: 842-2/2020

Datum:

Vsebina

1.0 UVOD	4
1.1 Vrsta in značilnosti nesreče	4
1.2 Ogroženost MO Koper zaradi pomanjkanja pitne vode	5
1.3 Verjetnost nastanka verižne nesreče	6
2.0 OBSEG NAČRTOVANJA	7
2.1 Temeljne ravni načrtovanja	7
2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči.....	7
3. ZAMISEL IZVAJANJA ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI	9
3.1 Temeljne podмене načrta	9
3.2 Zamisel izvedbe zaščite in reševanja.....	9
3.2.1 Koncept odziva ob pomanjkanju pitne vode.....	9
3.3 Uporaba načrta.....	11
4.0 POTREBNE SILE IN SREDSTVA ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ ZA IZVAJANJE ZAMISLI IZ POGLAVJA 3 TER RAZPOLOŽLJIVI VIRI	12
4.1 Izvajalci nalog zaščite, reševanja in pomoči.....	12
4.1.1 Sile za zaščito, reševanje in pomoč.....	12
4.2 Materialno-tehnična sredstva za izvajanje načrta	14
4.3 Finančna sredstva za izvajanje načrta	15
4.4 Stroški intervencije.....	16
5.0 ORGANIZACIJA IN IZVEDBA OPAZOVANJA, OBVEŠČANJA IN ALARMIRANJA ...	17
5.1 Opazovanje in obveščanje.....	17
5.2 Sprejem in posredovanje podatkov o pomanjkanju pitne vode.....	18
5.3 Obveščanje pristojnih organov	18
5.4 Obveščanje javnosti.....	19
5.4.1 Informiranje prebivalcev na prizadetem območju.....	19
5.4.2 Obveščanje prebivalstva	19
5.4.3 Obveščanje domače javnosti.....	19
6.0 AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ	21
6.1 Aktiviranje organov vodenja in strokovnih služb	21
6.2 Aktiviranje sil in sredstev za zaščito, reševanje in pomoč	21
6.3 Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih.....	23
7. UPRAVLJANJE IN VODENJE	24
7.1 Organi in njihove naloge.....	24
7.1.1 Občinski organi.....	24
7.1.2. Organi vodenja	24

7.1.3. Občinske sile	25
7.1.4 Druga podjetja, zavodi, organizacije javnega značaja.....	25
7.2. Operativno vodenje	29
7.2.1 Vodenje aktivnosti ob nesreči.....	30
7.3 Organizacija zvez	31
8. ZAŠČITNI UKREPI TER NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJE IN POMOČI	35
8.1 Zaščitni ukrepi.....	35
8.1.1 Prostorski, gradbeni in drugi tehnični ukrepi	36
8.1.2 Preventivni ukrepi.....	36
8.1.3 Prevoz pitne vode do uporabnikov	36
8.1.4 Pregled prioritete oskrbe s pitno vodo	36
8.2. Kemijska in biološka zaščita	37
8.3 Naloge zaščite, reševanja in pomoči.....	37
8.3.1 Tehnično reševanje ob pomanjkanju pitne vode.....	37
8.3.2 Nujna medicinska pomoč.....	37
8.3.3 Prva veterinarska pomoč	38
8.3.4 Pomoč ogroženim in prizadetim.....	38
8.3.5 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje.....	39
9. OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA.....	41
9.1 Obveščanje o pomanjkanju pitne vode.....	42
9.2 Navodila prebivalcem.....	42
9.3 Usposabljanje prebivalcev	42
9.4 Spremljanje razmer na prizadetem območju	42
10. RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV	43
10.1 Pomen pojmov	43
10.2 Razlaga okrajšav	43
11. SEZNAM PRILOG IN DODATKOV	44
11.1 Priloge.....	44
11.3 Dodatki	45

1. UVOD

Občinski načrt zaščite in reševanja ob pomanjkanju pitne vode, je izdelan na podlagi Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. list. RS št. 51/2006-UPB1, 97/10 in 21/18 - ZNOrg), Uredbo o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. list RS št. 24/12, 78/16 in 29/19) ter splošno zakonodajo in izvedbenimi predpisi.

Načrt zaščite in reševanja je izdelan skladno z Načrtom oskrbe Slovenske Istre s pitno vodo v izrednih razmerah na sistemu RVK, št. NČ RVK 01 z dne 16.12.2011, za potrebe alternativne oskrbe s pitno vodo.

Pri izdelavi načrta smo upoštevali razmere, pogoje, značilnosti in lego prostora Mestne Mestne občine Koper (v nadaljevanju MO Koper).

Cilj izdelave načrta je varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami, preprečiti in ublažiti posledice nesreče – ob pomanjkanju pitne vode za varnejšo in kakovostno življenje ljudi in preprečiti ali ublažiti gospodarsko škodo.

MO Koper obsega 303,2 km² in je poseljena s 51.830 ¹prebivalcema ter povprečno gostoto 171² prebivalcev na kvadratni kilometer. Obsega 104 naselja in 22 krajevnih skupnosti. Vodovodno omrežje obsega 581,4 km.

1.1 Vrsta in značilnosti nesreče

Iz javnih sistemov vodovodnih omrežjih se v slovenski Istri oskrbuje več kot 88.000 prebivalcev, v turistični sezoni pa preko 120.000 porabnikov, ki v normalnih razmerah zagotavljajo zadostne količine pitne vode. Ob večjih sušnih obdobjih, lahko pride do pomanjkanja vode v nekaterih naseljih, tako da je potrebno izvajati varčevalne ukrepe, kot so omejitve porabe vode in podobno.

Največji razlog za pomanjkanja pitne vode v MO Koper je morebitno onesnaženje vodnih zajetji oz. večja napaka na vodovodnem sistemu.

¹ SURS 2018

² SURS 2018

Ostali vzroki za pomanjkanje vode so:

- ***Zaradi dolgotrajne suše***

Ločimo štiri osnovne tipe suše:

- ***stalna suša*** – rastlinstvo in življenje je temu prilagojeno;
- ***sezonska ali vegetacijska suša*** – se pojavlja v enakomernih intervalih, ko se menjajo sušna in deževna letna **obdobja**;
- ***nepredvidljiva suša*** – pojavi se zaradi nenormalnega pomanjkanja padavin, je kratkotrajna, pojavi se v različnih časovnih obdobjih in
- ***nevidna suša*** – nastaja poleti, ko tudi kratkotrajni nalivi ne morejo nadomestiti izgub vode.

Na področju občine lahko pričakujemo *nepredvidljivo in nevidno sušo*.

- ***Okvare sistemov za oskrbo s pitno vodo***

Vzrok pomanjkanja pitne vode so lahko tudi večje okvare na vodovodnem omrežju, katerih ni mogoče odpraviti v krajšem času ali ko so zaradi nestrokovnih posegov prizadeti vodni viri.

- ***Onesnaženja pitne vode***

Pitna voda je onesnažena, do te mere, ko ni zdravstveno ustrezna za daljšo dobo. Pristojne službe izdajo navodila o postopkih pri zagotavljanju zdravstvene ustreznosti pitne vode.

- ***Izgube na omrežju***

Zaradi različnih vzrokov pride do poškodovanja vodovodnega omrežja. Posledice so pomanjkanje ali onesnaženje pitne vode. V nekaterih naseljih in predelih je poleg pomanjkanja pitne vode vprašljiva tudi zdravstvena oporečnost pitne vode.

1.2 Ogroženost MO Koper zaradi pomanjkanja pitne vode

Do motenj ali prekinitve oskrbe s pitno vodo lahko pride zaradi suše ali onesnaženja vodnega vira. Izredne razmere na sistemu RVK nastopijo, ko je poraba vode večja od zmogljivosti ali izdatnosti vodnih virov, zaradi česar pride do pomanjkanja vode v sistemu distribucije. Ob nastopu izrednih razmer poteka ukrepanje skladno z Načrtom oskrbe Slovenske Istre s pitno vodo v izrednih razmerah na sistemu RVK, št. NČ RVK 01 z dne 13.12.2011. V primeru popolne prekinitve dobave vode sistema RVK se pristopi k alternativni oskrbi s pitno vodo.

1.3 Verjtnost nastanka verižne nesreče

S predpostavko, da bo prišlo do pomanjkanja pitne vode se bodo posledice pokazale predvsem s tem, da bi lahko prišlo do:

- pojava nalezljivih bolezni pri ljudeh in živalih;
- povečane požarne ogroženosti (možnost požarov v naravi)

Višje ležeči deli občine v sušnih obdobjih niso posebej izpostavljeni pri pomanjkanju pitne vode, ker je večina gospodinjstev priključenih na javni vodovod, lastna vodna zajetja pa so zanemarljiva.

Najpogostejši vzroki za pomanjkanje pitne vode so poškodovana zajetja in omrežja. Vsekakor pa se lastniki in upravljalci vodovodnih sistemov zaradi vedno pogostejših pojavov sušnih obdobj in pomanjkanja pitne vode, zavedajo problema oskrbe s pitno vodo in se temu primerno tudi odzivajo. V ta namen je bil upravljalec vodovodnega sistema Rižanski vodovodi v preteklosti prisiljeni izvesti navezavo na sosednja vodovodna sistema, ki sta v upravljanju Kraškega vodovoda Sežana in Istrskega vodovoda Buzet (v hrvaški Istri), preko katerih je omogočeno kupovanje manjkajočih količin pitne vode v obsegu, ki je pogodbeno dogovorjen, vendar so tudi te količine omejene in v poletnem obdobju nezadostne, zato se stalno pojavlja nevarnost pomanjkanja vodnih količin v vodovodnem sistemu in posledično redukcij v dobavi vode.

2.0 OBSEG NAČRTOVANJA

2.1 Temeljne ravni načrtovanja

Občinski načrt zaščite in reševanja pri oskrbi s pitno vodo v občin Koper je temeljni načrt.

Z načrtom se načrtujejo ukrepi in aktivnosti za zaščito, reševanje in pomoč ter zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje prebivalcev.

Občinski načrt vodooskrbe, v primeru pomanjkanja pitne vode, se začne izvajati v primeru, ko upravljalec vodovodnih sistemov (Rižanski vodovodi) s svojimi ukrepi ne bi mogel obvladovati nastalega stanja.

2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči

Zaščita, reševanje in pomoč ob pomanjkanju pitne vode se organizira v skladu s temi načeli:

- **Načelo postopnosti pri uporabi sil in sredstev ob pomanjkanju pitne vode.** Pri zaščiti in reševanju je občina dolžna uporabiti najprej svoje sile in sredstva in le če te ne zadoščajo, niti ni zadostno vključevanje sil in sredstev sosednjih občin, se vključi v pomoč in reševanje regija in država.
- **Načelo preventive ob pomanjkanju pitne vode.** Občina v okviru svojih pristojnosti izvaja ukrepe, ki zmanjšujejo možnost pomanjkanja pitne vode, aktivnosti, s katerimi spremlja stanje na ogroženem območju in izvaja ukrepe, ki zmanjšujejo posledice v primeru pomanjkanja pitne vode.
- **Načelo pomoči.** Ob pomanjkanju pitne vode je vsak dolžan pomagati po svojih močeh in sposobnostih. Vsaka pomoč je načeloma brezplačna.
- **Načelo javnosti.** Občina je zadolžena, da v okviru svojih pristojnosti seznani prebivalce z nevarnostjo ob pomanjkanju pitne vode in kot tudi z ukrepi, ki so predvideni za preprečevanje in za odpravljanje posledic nesreč.

- **Načelo pravice do varstva.** Po zakonu ima vsak zagotovljeno pravico do varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami. Tudi v primeru hudega pomanjkanja pitne vode ima reševanje človeških življenj prednost pred vsemi drugimi ukrepi.
- **Načelo obveznega izvajanja odločitev.** Vodenje zaščite, reševanja in pomoči temelji na obveznem izvajanju odločitev organov, pristojnih za vodenje Civilne zaščite in drugih sil za zaščito, reševanje in pomoč.
- **Načelo zakonitosti.** Nihče ni dolžan in ne sme izvesti odločitve, če je očitno, da bi s tem storil kaznivo dejanje ali kršil mednarodno humanitarno pravo.

3. ZAMISEL IZVAJANJA ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI

3.1 Temeljne podmene načrta

Občinski načrt je izdelan za izvajanje ukrepov pri oskrbi s pitno vodo, ko je potrebno zaradi nastalega stanja poleg rednih služb uporabiti tudi sile za zaščito, reševanje in pomoč, ki so občinskega značaja.

Prebivalci na prizadetem in ogroženem območju v MO Koper morajo biti pravočasno in objektivno obveščeni o razmerah, posledicah in ukrepih ter ravnanju ob pomanjkanju pitne vode.

3.2 Zamisel izvedbe zaščite in reševanja

3.2.1 Koncept odziva ob pomanjkanju pitne vode

Pomanjkanje pitne vode lahko prizadene širši del občine.

Ugotovitev o pomanjkanju pitne vode izda upravljalec sistema, ali pristojne zdravstvene ustanove, inšpektorat (v primeru, ko gre za onesnaženo vodo), občine ali posamezni občani.

Nastane lahko zaradi dolgotrajne suše, ali onesnaženja vode, okvare napeljav in sicer kot:

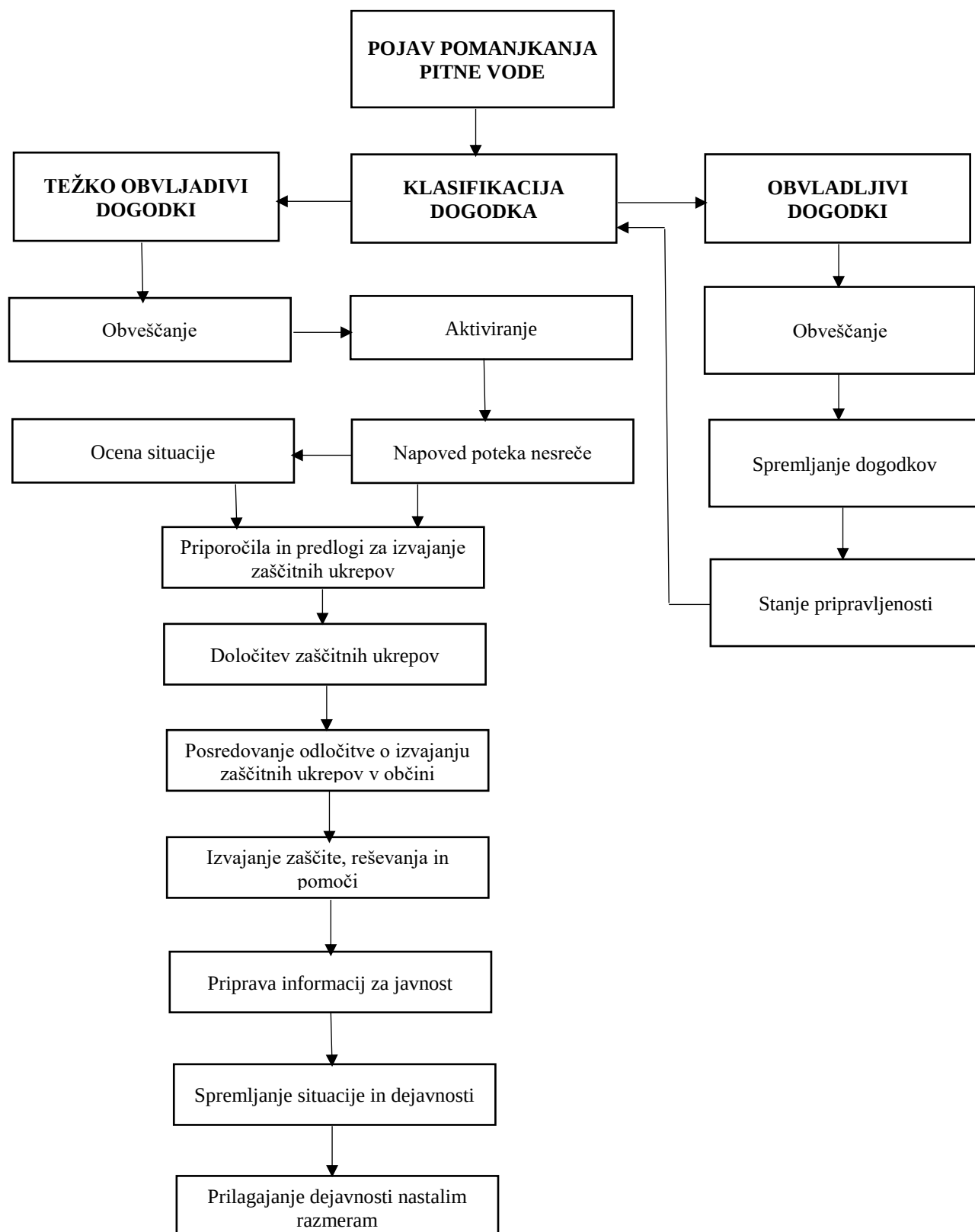
Obvladljivi dogodki:

- Pomanjkanje pitne vode je obvladljivo in je s pomočjo drugih javnih služb pod nadzorom. Lokalne skupnosti ali upravljalci vodovodnih sistemov poskrbijo za obveščanje ter izvajajo ukrepe in spremljajo dogodke, sistem varstva pred naravnimi nesrečami je v pripravljenosti.
- Na razpolago je še dovolj cistern za dovoz pitne vode uporabnikom in dostava poteka nemoteno.

Težko obvladljivi dogodki – hudo pomanjkanje pitne vode:

- Pomanjkanje pitne vode postane tako hudo, da je potrebno angažirati večje število organizacij, javnih služb in sil za zaščito, reševanje in pomoč (ZRP) za dostavo in razdeljevanje pitne vode. Na podlagi napovedi poteka razvoja dogodkov in ocene situacije poveljnik CZ MO Koper določi ukrepe in naloge zaščite, reševanja in pomoči.

Shema1: Koncept odziva pri oskrbi s pitno vodo



3.3 Uporaba načrta

Občinski načrt ZiR pri oskrbi s pitno vodo v MO Koper se uporabi takoj, ko bi bila motena oskrba s pitno vodo v dveh ali več zaselkih, ko pride do **težko obvladljivih dogodkov** ter nastanejo razmere, ko redne službe in dejavnosti ne morejo zaradi obsega nesreče odpravljati posledic pomanjkanja pitne vode.

Načrt se aktivira v primeru popolne prekinitve dobave vode v sistemu RVK ter potrebe po potrebi alternativne oskrbe s pitno vodo.

Odločitev o uporabi načrta sprejme poveljnik CZ MO Koper, direktor Občinske uprave ali Župan.

4.0 POTREBNE SILE IN SREDSTVA ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ ZA IZVAJANJE ZAMISLI IZ POGLAVJA 3 TER RAZPOLOŽLJIVI VIRI

4.1 Izvajalci nalog zaščite, reševanja in pomoči

Redne službe, ki izvajajo naloge zaščite, reševanja in pomoči ob oskrbi s pitno vodo so predvsem:

4.1.1 Sile za zaščito, reševanje in pomoč

ORGANI NA NIVOJU OBČINE:

- **Vodovodni sistemi Rižanski vodovodi³**

Vodovodni sistem v upravljanju Rižanskega vodovoda Koper je enovit sistem, ki je namenjen oskrbi štirih obalnih občin v Slovenski Istri. Napaja se z vodo iz lastnega vodnega vira reke Rižane, vendar izdatnost tega vira ne zagotavlja zadostnih količin vode za celovito oskrbo z vodo, še posebno v poletnih mesecih, ko izdatnost vira zaradi suše upade, sočasno pa se poraba poveča. Zato so bili RV v preteklosti prisiljeni izvesti navezavo na sosednja vodovodna sistema, ki sta v upravljanju Kraškega vodovoda Sežana in Istrskega vodovoda Buzet (v hrvaški Istri), preko katerih je omogočeno kupovanje manjkajočih količin pitne vode v obsegu, ki je pogodbeno dogovorjen. Vendar so tudi te količine omejene in v poletnem obdobju nezadostne, zato se stalno soočajo z nevarnostjo pomanjkanja vodnih količin v vodovodnem sistemu in posledično redukcij v dobavi vode.

Lokalna skupnost skrbi za varstvo pred škodljivim delovanjem padavinskih voda v ureditvenih območjih naselij. Odvajanje padavinske odpadne vode je obvezna občinska gospodarska javna služba varstva okolja, katero izvaja Komunala Koper (Marjetica).

- **Gasilska javna služba**

Izvajalci gasilske javne službe (Gasilska brigada Koper in prostovoljne gasilske enote) izvajajo naloge zaščite, reševanja in pomoči za katere so opremljeni in usposobljeni. Med naloge, ki jih opravlja gasilska javna služba so tudi prevozi pitne vode v slučaju suše. Osrednja enota za zaščito in reševanje ob oskrbi s pitno vodo in osrednja splošno-reševalna enota za opravljanje nalog zaščite, reševanja in pomoči v Mestni občini Koper je Javni

³ Vir: spletna stran RV; www.rvk.si

zavod Gasilska brigada Koper. Pomoč pri oskrbi s pitno vodo ji nudijo tudi ostala društva Obalne gasilske zveze Koper.

- **Javna zdravstvena služba**

Izvajalci javne zdravstvene službe zagotavljajo nujno medicinsko pomoč, reševalno službo in zdravstveno varstvo ob posebnih pogojih ter pri reševanju v primeru nesreč ter druge naloge iz svoje pristojnosti.

Osrednja enota za prvo medicinsko pomoč na območju Mestne Mestne občine Koper je Zdravstveni dom Koper, ki zagotavlja službo nujne medicinske pomoči. V primeru nesreč se nudi nujna medicinska pomoč v okviru mreže službe nujne medicinske pomoči.

- **Policija**

Policija zagotavlja javni red in mir ter varnost ob nesrečah na ogroženih in prizadetih območjih ter druge naloge iz svoje pristojnosti. Predvsem pa policija zavaruje območje nesreče, omogoča interveniranje intervencijskim enotam, odkriva in preiskuje kazniva dejanja in prekrške povezane z nesrečo, identificira osebe in trupla, išče pogrešane osebe ter preiskuje vzroke nesreče.

Izvajanje policijskih nalog zagotavljajo Policijska uprava Koper in Policijska postaja Koper.

P-42	Operativni gasilski načrt
-------------	---------------------------

D-23	Načrt dejavnosti Mestne Mestne občine Koper ob naravnih in drugih nesrečah
-------------	--

ORGANI CIVILNE ZAŠČITE

Organi CZ:

- Poveljnik CZ Mestne občine Koper,
- Namestnik poveljnika CZ Mestne občine Koper,
- Občinski štab civilne zaščite Mestne občine Koper

P-1	Podatki o poveljniku, namestniku poveljnika in članih štaba CZ občine
------------	---

➤ ENOTE IN SLUŽBE CIVILNE ZAŠČITE

P – 24	Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in drugih nevladnih organizacij, ki sodelujejo pri reševanju
---------------	---

➤ **DRUŠTVA IN DRUGE NEVLADNE ORGANIZCIJE** določene za opravljanje nalog zaščite, reševanja in pomoči:

- RKS – OZ Koper,
- Jamarsko društvo Dimnice Koper,
- Športno potapljaško in ribiško društvo PLK Koper,
- Kinološko društvo Obala Koper,
- Društvo za reševalne pse Burja,
- Društvo tabornikov Rod »Bela jadra« Prade,
- ZSKSS Steg Škofije,
- Klub tabornikov Kost,
- Radio klub Jadran Koper,

➤ **JAVNE SLUŽBE NA PODROČJU ZAGOTAVLJANJA PITNE VODE**

- Rižanski vodovod Koper d.o.o.
- Javno podjetje Marjetica Koper, d.o.o.

P-7	Pregled javnih in drugih služb, ki opravljajo dejavnosti pomembne za ZIR
------------	--

P-1 Podatki o poveljniku, namestniku poveljnika in članih štaba civilne zaščite

P-3 Pregled sil za zaščito, reševanje in pomoč

P-4 Podatki o organih, službah in enotah CZ

P-24 Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in drugih nevladnih organizacij, ki sodelujejo pri reševanju

P-43 Poverjeniki za CZ

Potrebne ukrepe za zaščito, reševanje in pomoč, ob hudemu pomanjkanju pitne vode, izvajajo organi, enote in službe Civilne zaščite, javne in druge organizacije, ki tako ali podobno dejavnost opravljajo v svojem delovnem procesu na območju MO Koper.

4.2 Materialno-tehnična sredstva za izvajanje načrta

Za izvajanje zaščite, reševanja in pomoči v primeru oskrbe s pitno vodo se uporabijo obstoječa sredstva, ki jih Mestna občina Koper zagotavlja na podlagi predpisanih meril za organiziranje, opremljanje in usposabljanje sil za zaščito, reševanje in pomoč (cisterne za prevoz vode). O pripravljenosti in aktiviranju opreme in sredstev CZ odloča Poveljnik CZ Mestne Mestne občine Koper, opreme in sredstev JGS pa Poveljniki PGD.

Materialno - tehnična sredstva se načrtujejo za:

- zaščitno in reševalno opremo ter orodje (sredstva za osebno in skupinsko zaščito, oprema, vozila ter tehnična in druga sredstva, ki jih potrebujejo strokovnjaki, reševalne enote, službe in reševalci),
- materialna sredstva za ZRP iz državnih rezerv.

Sredstva pomoči (živila, pitna voda, zdravila,..), ki so namenjena brezplačni razdelitvi ogroženemu prebivalstvu, se zagotovijo z imetniki ustrezne opreme.

Izvajalci nalog zaščite, reševanja in pomoči uporabljajo za izvajanje nalog iz svoje pristojnosti lastno opremo in opremo, ki jo imajo za te namene v uporabi. Za izvajanje nalog zaščite, reševanja in pomoči se lahko uporabi oprema in sredstva v občinskih skladiščih civilne zaščite.

P-6 Pregled osebne in skupne opreme ter sredstev pripadnikov enot za zaščito, reševanje in pomoč

P-44 Pregled skladišč zaščitne in reševalne opreme in drugih materialnih sredstev za zaščito, reševanje in pomoč

P-45 Navodilo za izvzem zaščitne in reševalne opreme in drugih materialnih sredstev za zaščito, reševanje in pomoč iz skladišč

P-46 Pregled podjetij, zavodov, organizacij ali društev in odgovornih oseb za aktiviranje operativnih sestavov in materialno tehničnih sredstev za izvajanje nalog zaščite in reševanja

P-47 Seznam sredstev in opreme s katero razpolagajo podjetja zavodi, organizacije in jo je možno uporabiti za potrebe zaščite in reševanja

4.3 Finančna sredstva za izvajanje načrta

Finančna sredstva potrebna za izvajanje načrta se zagotavljajo skladno z letnim načrtom varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (program dela). Sredstva so zagotovljena v okviru proračuna MO Koper na funkcionalnih namenih "Zaščita in reševanje" in "Gasilstvo".

Načrtujejo se sredstva predvsem za:

- stroške operativnega delovanja,
- stroške usposabljanj, preverjanj in vaj,
- stroške nakupa, skladiščenja, vzdrževanja opreme in servisiranja uporabljene opreme ter
- stroške naročanja interventnih storitev.

Dodatna sredstva za financiranje izdatkov za odpravo posledic nesreč, do zagotovitve osnovnih pogojev za življenje, se v skladu s predpisanim postopkom zagotovi iz sredstev proračunske rezerve.

Stroške za izvajanje dejavnosti organov državne uprave in dejavnosti javnih služb krijejo organizacije same iz sredstev za izvajanje omenjenih dejavnosti. Iz sredstev za izvajanje tega načrta se krijejo le dejanski stroški za sodelovanje pri opravljanju nalog, ki presegajo njihovo redno dejavnost.

4.4 Stroški intervencije

Stroške ukrepanja ter zaščitnih in reševalnih intervencij je dolžan kriti povzročitelj nesreče v kolikor je nesrečo ali ogroženost povzročil namenoma ali iz velike malomarnosti.

Sile za zaščito, reševanje in pomoč, ki so sodelovale na intervenciji, posredujejo podatke o stroških, ki so jih imele na intervenciji, MO Koper, katera zbere celotne stroške intervencije.

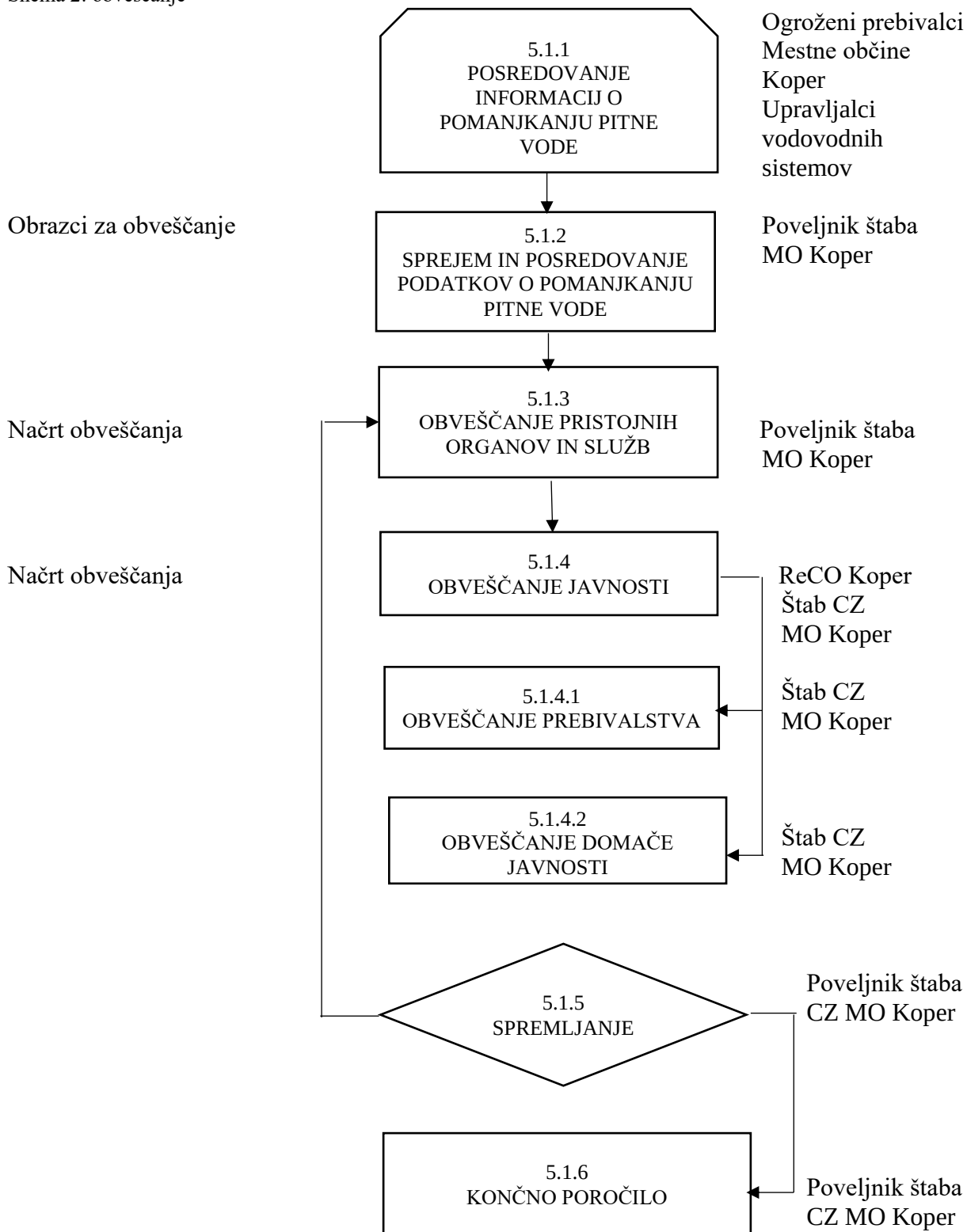
Če povzročitelj ni znan, krije stroške zaščite, reševanja in pomoči, ki izhajajo iz tega načrta MO Koper iz občinskega proračuna, sredstev proračunske rezerve in dodatnih sredstev, ki jih za to odobri Občinski svet.

V kolikor je povzročitelj znan, se posreduje zahtevke za plačilo stroškov intervencije povzročitelju oziroma stroške od njega izterja. Župan lahko v določenih primerih, kadar to opravičuje ekonomičnost postopka, prenese terjatev stroškov intervencije do povzročitelja intervencije izvajalcem intervencije.

5.0 ORGANIZACIJA IN IZVEDBA OPAZOVANJA, OBVEŠČANJA IN ALARMIRANJA

5.1 Opazovanje in obveščanje

Shema 2: obveščanje



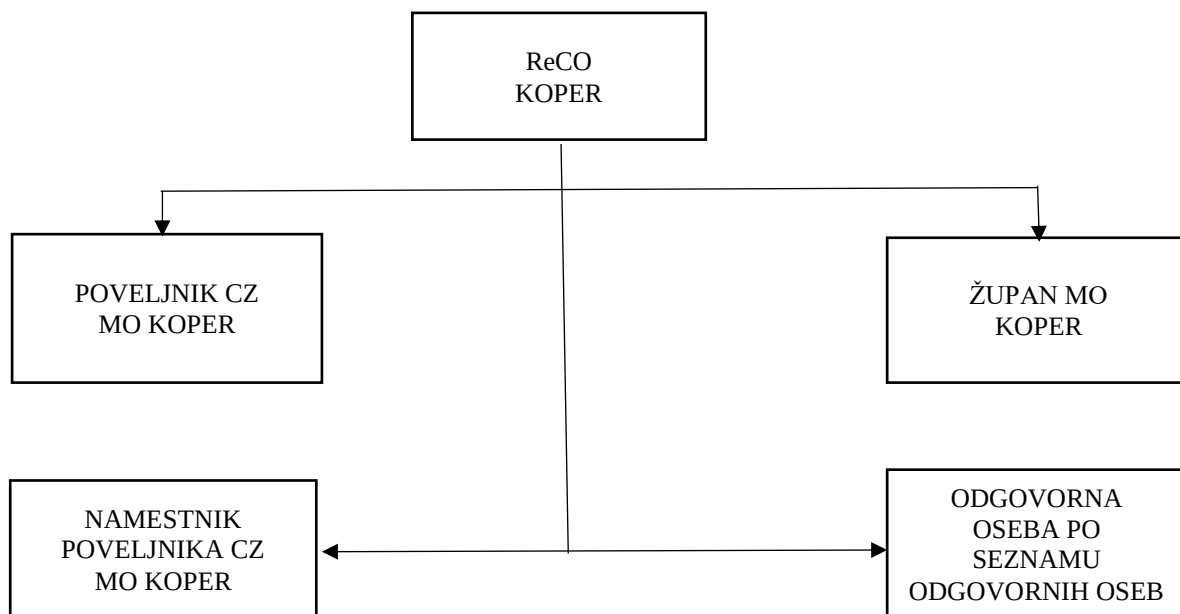
5.2 Sprejem in posredovanje podatkov o pomanjkanju pitne vode

ReCO Koper po prejemu obvestila o dogodku (pomanjkanje pitne vode) obvesti **pristojne osebe po prioritetenem seznamu v MO Koper, prvega dosegljivega, nato poteka samoobveščanje oseb na seznamu.**

5.3 Obveščanje pristojnih organov

ReCO Koper obvešča:

- poveljnika CZ Mestne občine Koper,
- namestnika poveljnika CZ Mestne občine Koper,
- župana Mestne Mestne občine Koper oziroma
- drugo odgovorno osebo po seznamu odgovornih oseb v občini.



Shema 3: Obveščanje pristojnih organov ob pomanjkanju pitne vode

Po prejemu obvestila poteka obveščanje v MO Koper na naslednji način:

- *odgovorna oseba MO Koper, ki je ReCO Koper prva dosegljiva (poveljnik CZ občine, namestnik poveljnika CZ, župan), po prejemu obvestila o pomanjkanju pitne vode, izvede medsebojno obveščanje vseh odgovornih oseb v MO Koper. Obvestilo se*

posreduje po razpoložljivih sredstvih zvez (mobilni telefon, stacionarni telefon, pozivniki, radijske zveze, kurirji, ...).

5.4 Obveščanje javnosti

V primeru, ko je pomanjkanje pitne vode lokalnega značaja izvaja obveščanje javnosti MO Koper.

5.4.1 Informiranje prebivalcev na prizadetem območju

Informiranje prebivalcev ob vsaki stopnji je pristojna MO Koper, ki mora v najkrajšem možnem času obvestiti ogrožene prebivalce.

Informiranje prebivalcev v primeru pomanjkanja pitne vode pomeni seznanjanje prebivalcev s stanjem, ki je lahko posledica daljšega sušnega obdobja in z opozorili, glede racionalne porabe pitne vode in povečane požarne ogroženosti naravnega okolja.

5.4.2 Obveščanje prebivalstva

Za obveščanje prebivalcev o stanju na prizadetem območju je pristojna MO Koper.

Informacije o razmerah na prizadetem območju občina posreduje preko sredstev javnega obveščanja in na druge, krajevno običajne načine.

Za dodatne informacije lahko občina objavi posebno telefonsko številko oziroma po potrebi organizira informacijski center, v katerem se združuje dejavnost službe za zaščito in reševanje, socialne službe, Rdečega križa in Karitas ter drugih služb javnega pomena.

P-18	Seznam medijev, ki bodo posredovali obvestilo o izvedenem alarmiranju in napotke za izvajanje zaščitnih ukrepov
D-5	Navodilo za organiziranje in vodenje informacijskega centra

5.4.3 Obveščanje domače javnosti

*Za obveščanje javnosti o izvajanju nalog zaščite, reševanja in pomoči iz občinske pristojnosti je odgovoren **Poveljnik CZ občine in župan MO Koper**, v skladu s svojimi pristojnostmi.*

Naloge na področju obveščanja javnosti organizira in usklajuje župan oziroma strokovna služba ter v sodelovanju s poveljnikom CZ pripravlja skupna sporočila za javnost.

Obveščanje javnosti ob nesrečah poteka v medijih, ki so po 25. členu Zakona o medijih (Ur. 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,22/16,39/16,45/19– odl. US in 67/19– odl. US) in zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami dolžna na zahtevo državnih organov, javnih podjetij in zavodov brez odlašanja brezplačno objaviti nujno sporočilo v zvezi z resno ogroženostjo življenja, zdravja ali premoženja ljudi, kulturne in naravne dediščine ter varnosti države.

V takih primerih PR služba Mestne občine Koper najprej pošlje za takojšnjo objavo naslednjim občilom:

- Televizija Koper,
- Radio Koper,
- Radio Capris,
- Primorske Novice,
- Ekopercapodistria,
- Spletna stran Mestne občine Koper,
- Televizija Slovenija,
- Radio Slovenija,
- Slovenska tiskovna agencija,
- po potrebi tudi drugim medijem.

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

6.0 AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ

6.1 Aktiviranje organov vodenja in strokovnih služb

Na podlagi ocene stanja na prizadetem območju poveljnik CZ MO Koper oz. njegov namestnik aktivira/skliče organe, ki so pristojni za operativno in strokovno vodenje zaščite, reševanja in pomoči:

- *Občinski štab CZ MO Koper*
- *strokovnega sodelavca občine zadolženega za področje ZIR,*
- *župana oz. osebo, ki ga nadomešča ter*
- *direktorja/ico občinske uprave.*

Poveljnik CZ MO Koper se lahko odloči, da aktivira samo štab CZ, ki nudi podporo rednim intervencijskim službam. V primeru velikega pomanjkanja pitne vode poveljnik CZ občine aktivira načrt.

6.2 Aktiviranje sil in sredstev za zaščito, reševanje in pomoč

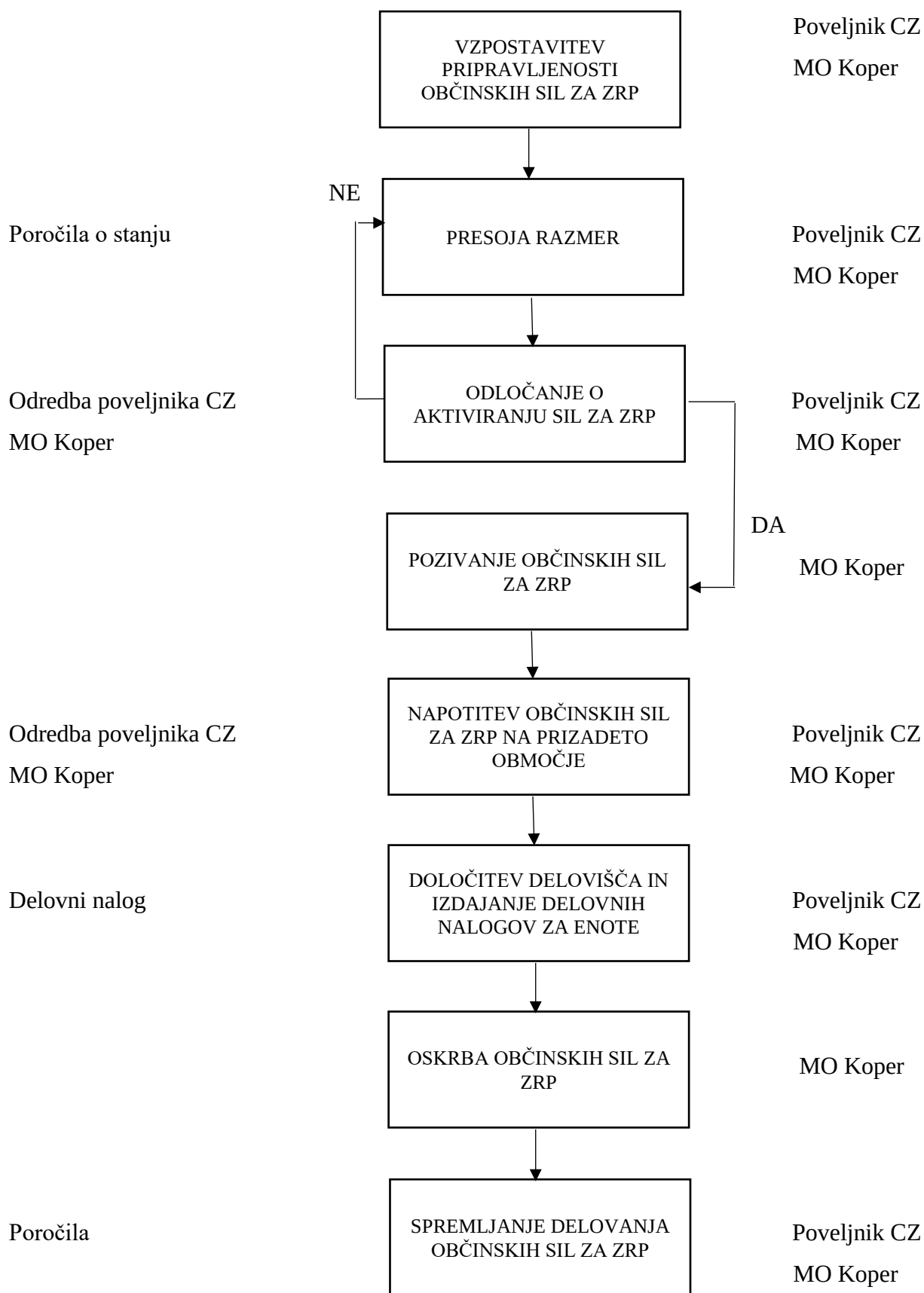
Ob manjših dogodkih, kadar nastalo situacijo obvladajo posamezniki (lastniki ali upravljalci vodovodnih sistemov) oziroma organizacije, posredovanje sil za ZIR praviloma ni potrebno. Aktiviranje sil za ZIR tudi ni potrebno, ko zadostujejo redne intervencijske službe (vzdrževalci infrastrukture) in gasilci.

O pripravljenosti in aktiviranju Civilne zaščite in drugih sil za zaščito in reševanje iz občinske pristojnosti, odloča **Poveljnik CZ MO Koper** oz. njegov namestnik.

Pozivanje (aktiviranje) pripadnikov CZ in drugih občinskih sil za zaščito in reševanje izvaja strokovna občinska služba (strokovni sodelavec za ZIR). Prav tako je v njeni pristojnosti tudi urejanje zadev v zvezi z nadomestili plač in povračil stroškov, ki jih imajo občinski pripadniki pri opravljanju dolžnosti CZ oziroma na področju zaščite in reševanja.

Občinske sile za zaščito in reševanje, ki odhajajo na prizadeto območje, se zberejo na svojih zbirališčih ob aktiviranju.

P-5	Seznam zbirališč sil za zaščito, reševanje in pomoč
------------	---



Shema 4: Aktiviranje sil in sredstev za ZRP

6.3 Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih

V primeru nesreče bi se uporabljala najprej sredstva, ki so v lasti MO Koper, Civilne zaščite MO Koper ter sredstva prostovoljnih gasilskih društev (v dogovoru z društvi). Prav tako bi sodelovali s podjetniki s katerimi ima občina sklenjene ustrezne pogodbe in, ki bi uporabljali lastno opremo.

V primeru potrebe po dodatnih sredstvih, ki jih ne bi mogli pridobiti znotraj občine, bi za pomoč prosili najprej sosednje občine, nato regijo ali državo. Gre predvsem za:

- zagotavljanje posebne opreme, ki je na prizadetem območju primanjkuje ali je ni mogoče dobiti (rezervoarji za pitno vodo, cisterne za prevoz pitne vode),
- zagotavljanje zaščitne in reševalne opreme in
- zagotavljanje finančne pomoči.

O uporabi in razporejanju sredstev pomoči na ravni MO Koper odloča poveljnik CZ občine ob podpori štaba CZ. Pomoč sprejme neposredno vodja intervencije oziroma, če to ni možno, sprejem pomoči usklajuje štab CZ občine. Vodja intervencije skupaj s štabom poskrbi za ustrezne možnosti za delo in bivanje pripadnikov sil za zaščito in reševanje, ki nudijo pomoč.

P-10	Pregled gradbenih organizacij
P-24	Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in drugih nevladnih organizacij, ki sodelujejo pri reševanju
D-2	Načrt občine za zagotovitev prostorskih in drugih pogojev za delo poveljnika CZ in Štaba CZ

7. UPRAVLJANJE IN VODENJE

7.1 Organi in njihove naloge

7.1.1 Občinski organi

Župan:

- skrbi za izvajanje priprav za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami;
- sprejme načrte zaščite in reševanja;
- skrbi za izvajanje ukrepov za preprečitev in zmanjšanje posledic nesreče;
- skrbi za obveščanje prebivalstva o nevarnostih, o stanju varnosti in o sprejetih zaščitnih ukrepih;
- opravlja naloge iz svoje pristojnosti;

Direktor občinske uprave:

- Na predlog Poveljnika CZ odredi in koordinira ukrepe drugih oddelkov občinske uprave in javnih podjetij ter zavodov iz občinske pristojnosti.

Občinska uprava in občinski svet:

- opravlja upravne in strokovne naloge zaščite, reševanja in pomoči;
- zagotavlja pogoje dela za Poveljnika CZ in Štab CZ MO Koper;
- zagotavlja informacijsko podporo pri izvajanju nalog;
- nudi pomoč tehničnih služb s področja okolja in prostora;
- organizira delo in zagotavlja pogoje za delo komisije za ocenjevanje škode;
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti;

D – 23	Načrt dejavnosti MOK
P – 15	Podatki o odgovornih osebah, ki se jih obvešča o nesreči

7.1.2. Organi vodenja

Poveljnik CZ in namestnik poveljnika:

- odreja aktiviranje Civilne zaščite in drugih sil za ZiR;
- vodi in usmerja ZRP ob naravnih in drugih nesrečah;

- odreja umik ljudi, živali in premoženja iz ogroženih objektov in območij;
- odreja uporabo določenih sredstev zvez oziroma njihovo vzpostavitev;
- odreja uporabo tujega zemljišča za potrebe ZiR;
- odreja porušitev objekta;
- odreja obvezno sodelovanje državljanov v ZiR v skladu z njihovimi sposobnostmi in sredstvi za ZiR;

Štab CZ Mestne Mestne občine Koper:

- nudi Poveljniku CZ strokovno pomoč pri vodenju nalog ZRP;
- organizira in izvaja reševalne intervencije iz občinske pristojnosti;
- zagotavlja informacijsko podporo;
- zagotavlja logistično podporo občinskim silam ZiR;
- opravlja administrativne in finančne zadeve.

Vodja intervencije:

- Določa gasilske ekipe za sodelovanje in pomoč pri izvedbi ZRP ukrepov,
- Koordinira aktivnosti s Poveljnikom CZ oz. Štabom CZ Mestne Mestne občine Koper,
- Poroča Poveljniku CZ o situaciji in izvajanju ukrepov ZRP.

7.1.3. Občinske sile

Enote in službe Civilne zaščite:

- Opravljajo tiste naloge ZRP zaradi katerih so ustanovljene in sicer takrat, kadar jih ni mogoče zagotoviti s prostovoljnimi in poklicnimi izvajalci, javnimi službami, pogodbenimi izvajalci in drugimi.

7.1.4 Druga podjetja, zavodi, organizacije javnega značaja

Javni zavod Gasilska brigade Koper, PGD Babiči, PGD Osp, PGD Dekani, PGD Dol, PGD Gradin, PGD Hrvatini, PGD Krakavče, PGD Movraž, PGD Pobegli-Čežarji, PGD Rakitovec, katerih dejavnost je pomembna za zaščito, reševanja in pomoč:

- izvajajo prevoze pitne vode,
- skrbijo, da so cisterne za prevoz pitne vode neoporečne in higiensko pregledane,
- vodijo evidenco opravljenih prevozov in količin dostavljene pitne vode ter

- opravljajo druge naloge iz svoje pristojnosti.

Vključujejo se v skupne akcije zaščite, reševanja in pomoči na podlagi odločitve poveljnika CZ občine.

Javno podjetje-Azienda pubblica Marjetica Koper, d.o.o

- izklop vodovoda in vzdrževanje sistema oskrbe s pitno vodo po požaru;
- sodelovanje z enoto za tehnično reševanje.

Rižanski vodovodi Koper d.o.o

- opravlja tehnična in nadzorna dela na napravah za distribucijo pitne vode

Nacionalni inštitut za javno zdravje, Območna enota Koper:

- skrbi in nadzira zdravstveno oporečnost pitne vode in naprav za distribucijo pitne vode in
- izdaja navodila o ravnanju in postopkih za preprečevanje širjenja bolezni.

Policijska postaja Koper

- varuje življenje ljudi, premoženje ter vzdržuje javni red na prizadetem območju,
- varuje določene osebe, objekte, organe in okoliše,
- nadzira in ureja promet v skladu z določenim prometnim režimom in omogoča interveniranje silam za zaščito, reševanje in pomoč,
- sprejema ukrepe za ustrezno varovanje državne meje in opravlja mejno kontrolo ter policijske naloge v zvezi s tujci v skladu z razmerami,
- preprečuje, odkriva in preiskuje kazniva dejanja in prekrške,
- odkriva in prijema storilce kaznivih dejanj in prekrškov, druge iskane osebe ter jih izroča pristojnim organom,
- vzpostavlja komunikacijsko-informacijsko povezavo z drugimi državnimi organi,
- o potrebi organizira mobilni komunikacijski center,
- sodeluje pri identifikaciji žrtev,
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti.

Splošna bolnišnica Izola

- izvajajo nujno specialistično zdravstveno pomoč, ki jo zagotavljajo splošne in specialistične bolnišnice,

- sprejme poškodovane in ranjene v nadaljnjo zdravljenje,
- ter izvaja druge ukrepe in naloge iz svoje pristojnosti.

Center za socialno delo Južna Primorska, enota Koper

- nudi psihosocialno pomoč,
- obvešča javnost o pravicah,
- daje pomoč pri organizaciji preskrbe in oskrbe prebivalcev,
- organizira in vzpodbuja k skupnostnim akcijam na terenu,
- odloča o izrednih denarnih socialnih pomočeh.

Elektro Primorska, enota Koper

- vzpostavi takojšen nadzor nad okvaro elektro infrastrukture;
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti.

Veterinarske organizacije:

- dajanje prve veterinarske pomoči poškodovanim živalim,
- zasilni zakol poškodovanih živali,
- odstranjevanje živalskih trupel ter
- izvajanje drugih higienskih in proti epidemijskih ukrepov za zaščito živali.

Uprava za varno hrano, veterino in varstvo rastlin, območni urad Koper

- spremlja gibanje obolele živine v regiji,
- izdaja navodila za zdravljenje obolele in poškodovane živine,
- sodeluje z Veterinarsko upravo Republike Slovenije in
- opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti.

RKS OZ Koper

- sodelovanje pri oskrbi prizadetega prebivalstva z najnujnejšimi živili, oblačili, vodo in drugimi najnujnejšimi življenjskimi potrebščinami,
- opravljanje nalog prve pomoči,
- spremljanje in oskrba evakuiranega prebivalstva,
- usposabljanje bolničarjev prve pomoči in organiziranje enot prve pomoči,

- opravljanje nalog v zvezi z obveščanjem, evidentiranjem in poizvedovanjem za žrtvami in prizadetimi v naravnih in drugih nesrečah.

Škofijska Karitas Koper

- sodelovanje pri oskrbi prizadetega prebivalstva z najnujnejšimi živili, oblačili, vodo in drugimi najnujnejšimi življenjskimi potrebščinami,

Jamarsko društvo Dimnice Koper

- reševanje iz jam, iskanje pogrešanih v jamah, sodelovanje pri odpravljanju ekoloških nesreč v podzemlju, opazovanje nevarnosti v jamah ter obveščanje pristojnih organov o njih, reševanje ljudi iz ogroženih objektov.

Kinološko društvo Obala Koper in Društvo za reševalne pse Burja

- iskanje, reševanje in nudenje pomoči preživelim v ruševinah, iskanje pogrešanih v naravnem okolju.

Društvo tabornikov Rod »Bela jadra« Prade, ZSKSS Steg Škofije in Klub tabornikov Kost

- postavljanje šotorišč in drugih zasilnih bivališč za ogrožene prebivalce, sodelovanje pri zagotavljanju potrebnih življenjskih pogojev v začasnih prebivališčih.

Radio klub Jadran Koper

- vzpostavljane zvez v okviru občinskega sistema zaščite in reševanja.

P-3	Pregled sil za zaščito, reševanje in pomoč
P-4	Podatki o organih, službah in enotah CZ
P-7	Pregled javnih in drugih služb, ki opravljajo dejavnosti pomembne za ZIR
P-10	Pregled gradbenih organizacij
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, zdravstvenih postaj in reševalnih postaj
P-28	Pregled splošnih in specialističnih bolnišnic
P-29	Pregled veterinarskih organizacij

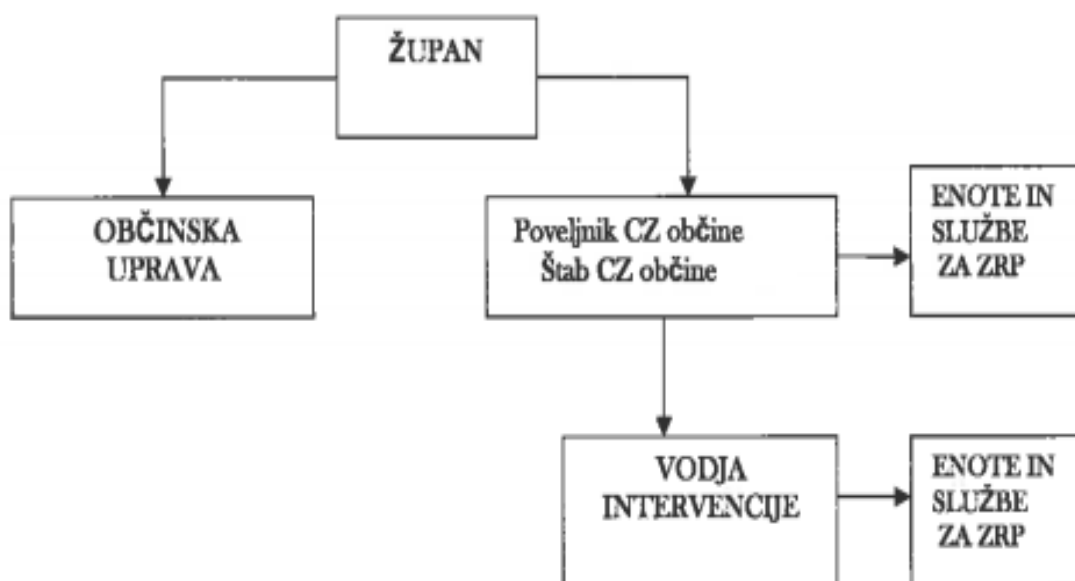
7.2. Operativno vodenje

Dejavnosti za zaščito in reševanje ob pomanjkanju pitne vode na območju občine operativno vodi poveljnik CZ MOK, pri delu pa mu pomaga Štab CZ MOK. Štab CZ MOK mora ob pomanjkanju pitne vode čim prej vzpostaviti pregled nad stanjem na prizadetem območju, oceniti predvideni razvoj situacije, zagotoviti takojšnje ukrepanje z zagotovitvijo nujne pomoči. Osredotoči se na izdelavo strategije ukrepanja, zagotovitev osnovnih pogojev za življenje, ki zajema določitev prednostnih nalog, človeške in materialne vire, operativne rešitve izvedbe najzahtevnejših nalog ter nosilce koordinacije. Poveljnik CZ MOK spremlja stanje na prizadetem območju in o nastali situaciji poroča županu občine, regijskemu poveljniku CZ in ReCO. Na zahtevo poveljnika CZ občine organizira potrebno pomoč iz regije ali države.

Štab CZ MOK organizira svoje delo na osnovni lokaciji v upravni stavbi MOK, Verdijeva ulica 10, 6000 Koper – Capodistria. Če delo na tej lokaciji zaradi poškodovanosti objekta, poškodovanih komunikacij ali zaradi drugih razlogov ni mogoče, se štab preseli na rezervno lokacijo v prostore GB Koper, Ljubljanska cesta 6, 6000 Koper – Capodistria.

Poveljnik CZ MOK lahko določi za opravljanje posameznih nalog vodje intervencij. Logistično podporo silam na terenu zagotavlja služba za podporo. O izvedenih naloga so poveljniki CZ dolžni poročati nadrejenim vsako uro.

Shema 5: Vodenje občinskih sil za zaščito, reševanje in pomoč



Poveljnik CZ MOK ob pomoči Štaba CZ MOK ob požaru organizira naslednje delovne procese:

- operativno načrtovanje,
- organiziranje in izvajanje reševalnih intervencij iz občinske pristojnosti – dajanje obveznih usmeritev vodji intervencije,
- zagotavljanje logistične podpore intervencijskim silam za zaščito, reševanje in pomoč, ter
- opravljanje administrativnih in finančnih zadev.

Pri tem sodelujejo člani štaba, delavci občinske uprave, ter drugi strokovnjaki, ki jih vključi v delo Poveljnik CZ. Poveljnik CZ MOK lahko za izvedbo posameznih nalog ustanovi ustrezne delovne skupine ali drugačasna delovna telesa. Poveljnik CZ MOK lahko za vodenje posameznih intervencij zaščite, reševanja in pomoči določi vodjo intervencije.

Štab CZ MOK mora ob prekinitvi oskrbe s pitno vodo čimprej vzpostaviti pregled nad stanjem na prizadetem območju, oceniti predvideni razvoj situacije, zagotoviti takojšnje ukrepanje z zagotovitvijo nujne reševalne pomoči. V tem pogledu tesno sodeluje z vodjo intervencije.

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

Štab CZ MOK zagotavlja potrebno logistično podporo reševalnim silam, ki obsega zagotavljanje zvez, opreme, materialov, transporta, informacijske podpore, prehrane, zdravstvenega in drugega varstva.

Posledice prekinitve oskrbe s pitno vodo se čimprej ustrezno dokumentira. Pri tem je potrebno dokumentirati tudi vse odločitve poveljnika CZ MOK in drugih organov.

7.2.1 Vodenje aktivnosti ob nesreči

Intervencijo vodi vodja intervencije. Službe katere sodelujejo pri zaščiti, reševanju in pomoči vodijo samostojno njihovi vodje v skladu s pravili stroke ter predpisi. V kolikor na intervenciji oziroma izvajanju nalog zaščite, reševanja in pomoči sodeluje več (različnih) služb mora biti njihovo delovanje v skladu z usmeritvami vodje intervencije. Vodje posameznih služb oz. enot sestavljajo vodstvo intervencije.

V primeru ko se aktivira poveljnik CZ MOK vodi vodja intervencije (oz. vodstvo intervencije) intervencijo v skladu z usmeritvami poveljnika CZ. Poveljnik CZ MOK vodi delo štaba CZ MOK ter usklajuje delo ostalih služb za ZiR.

7.3 Organizacija zvez

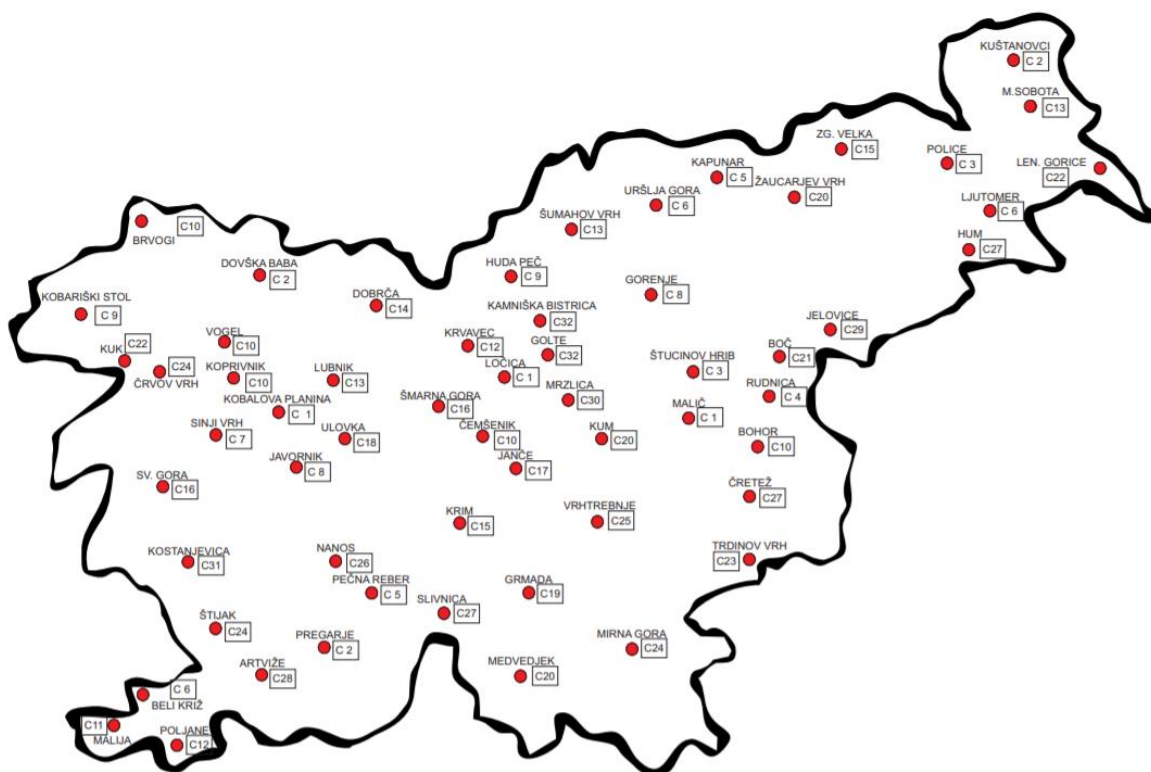
Pri prenosu podatkov in govornem komuniciranju se lahko skladno Zakonom o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ter Zakonom o telekomunikacijah uporablja vsa razpoložljiva telekomunikacijska in informacijska infrastruktura, ki temelji na različnih medsebojno povezanih omrežjih. Prenos podatkov in komuniciranje med organi vodenja, reševalnimi službami in drugimi izvajalci zaščite, reševanja in pomoči poteka s storitvami oziroma zvezami, kot so:

- **storitve:**
 - elektronska pošta;
- **zveze:**
 - radijske zveze (ZA-RE, ZA-RE DMR in ZA-RE PLUS, TETRA),
 - satelitske zveze za prenos podatkov mobilnih enot,
 - paketni radio za prenos podatkov in druge zveze, ki jih uporablja Zveza radioamaterjev Slovenije
 - sistem javne stacionarne telefonije,
 - mobilna telefonija,
 - prenosne bazne postaje mobilne telefonije,
 - internet/svetovni splet,
 - elektronska pošta;
 - telefaks,
 - sistem zvez, ki jih uporablja SV.

Osnovna zveza **med ReCO Koper in Štabom CZ za Obalno regijo ter štabi CZ občin** je telefonska in telefaks zveza. **Za delo med ReCO Koper, Štabom CZ za Obalno regijo, štabi CZ občin in vodji intervencij** pa se uporabljajo tudi repetitorski kanali (11-Malijska, 12-Poljane in 06 Beli križ), **za delo vodje intervencije do operativnih enot** pa se uporabljajo simpleksni kanali, **ki jih določa in odobri ReCO Koper.**

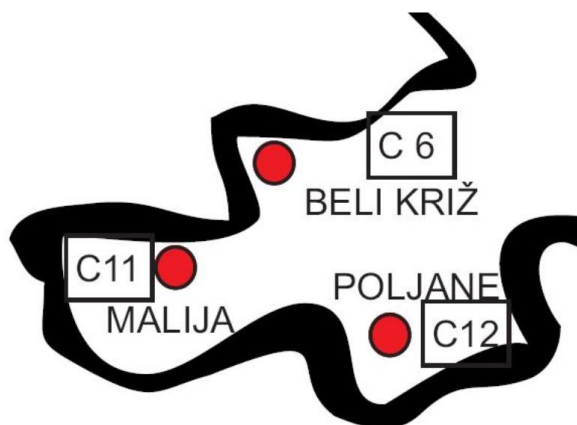
Sistem zvez ZA-RE

Slika 1: Sistem zvez ZA-RE



Vir: http://www.sos112.si/slo/tdocs/sistem_zare.pdf

Slika 2: Lokacije repetitorjev sistema ZARE v obalni regiji



Vir: http://www.sos112.si/slo/izpostava_page.php?IzpostavaID=3&src=65.htm

Uporaba mobilnih repetitorskih postaj ZA-RE

Mobilne repetitorske postaje se uporabljajo za nadomestilo izpadlih repetitorskih postaj radijske mreže sistema zvez ZA-RE ali za izboljšanje delovanja te mreže, če gre za lokacijo s slabšo pokritostjo z radijskim signalom ZA-RE ali za potrebe po dodatnem repetitorju zaradi povečanega radijskega prometa oziroma zahteve zaradi organizacije prometa radijskih zvez ZA-RE ob nesreči.

Podsistem osebne klica

V sistemu zvez ZA-RE deluje tudi podsistem osebne klica (pozivniki). Ta omogoča pošiljanje pisnih sporočil imetnikom sprejemnikov osebne klica. Sporočila pošilja ReCO Koper.

Digitalni radijski sistem ZARE DMR

Digitalni radijski sistem ZARE DMR se uporablja predvsem za daljinsko krmiljenje in nadzor sistema javnega alarmiranja. Sistem trenutno sestavlja 35 baznih postaj. Vsaka bazna postaja ima dva logična kanala: eden se uporablja za nadzor sistema javnega alarmiranja, drugi je prost. Drugi kanal testno uporabljamo za prenos govora. Tehnologijo DMR (Digital Mobile Radio) je standardiziral Evropski telekomunikacijski inštitut za standardizacijo (ETSI).

Radijski sistemi DMR predstavljajo eno od naslednjih generacij profesionalnih radijskih zvez. Temeljijo na uporabi tehnologije TDMA (Time Division Multiple Access - časovni sodostop), kar jim omogočata dva logična kanala. Istočasno lahko prenašajo dva pogovora oziroma pogovor in podatke hkrati.

Nova digitalna tehnologija omogoča uporabnikom dodatne storitve in ugodnosti:

- prenos digitalnega govora, podatkov in nadzora preko istega dela radiofrekvenčnega spektra;
- tehnologija DMR temelji na časovnem sodostopu (TDMA), kar ji omogočata dva logična kanala znotraj 12,5 kHz fizičnega kanala. To pomeni podvojitev zmogljivosti sistema in znižanje stroškov;
- posebna tehnologija odprave napak omogoča boljšo kakovost zvoka in s tem boljšo pokritost terena z radijskim signalom;

- nižja poraba električne energije kot posledica uporabljene tehnologije TDMA. Ta podatek je pomemben predvsem takrat, ko naprava deluje na baterijsko napajanje. Radijske naprave DMR v povprečju delajo 40 odstotkov dlje z isto baterijo kot analogne postaje;
- radijski sistemi DMR lahko delajo v analognem ali digitalnem načinu.

Uporaba tehnologije DMR pri prenovi radijskega dela sistema javnega alarmiranja je smiselna, saj hkrati s prenovo radijskega dela sistema javnega alarmiranja dobimo tudi dodatni govorni kanal.

P – 19	Radijski imenik sistema zvez ZARE, ZARE+
--------	--

8. ZAŠČITNI UKREPI TER NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJE IN POMOČI

8.1 Zaščitni ukrepi

DOKUMENTACIJA	DIAGRAM POTEKA AKTIVNOSTI	PRIMARNA ODGOVORNOST
	<pre> graph TD A[OCENA STANJA (potrebe, razpoložljive sile in sredstva)] --> B[Preventivni ukrepi] B --> C[Prevozi in distribucija pitne vode] C --> D[Prioriteta pri zagotavljanju pitne vode] D --> E[SPREMLJANJE RAZMER] </pre>	Poveljnik štaba CZ MO Koper
Navodila občanom		Upravljalci vod. sistemov, lastniki
Načrt prevozov in razdeljevanje pitne vode		Gasilska društva,
Načrt prevozov in razdeljevanje pitne vode		Lokalne skupnosti
Poročila		Poveljnik štaba CZ MO Koper

8.1.1 Prostorski, gradbeni in drugi tehnični ukrepi

Prostorske, gradbene in druge tehnične ukrepe izvajajo podjetja na področju tehničnega reševanja, urejanja voda in upravljavci objektov in drugi pristojni organi.

P-4	Podatki o organih, službah in enotah CZ
P-7	Pregled javnih in drugih služb, ki opravljajo dejavnosti pomembne za ZIR
P-11	Pregled gasilskih enot s podatki o poveljnikih in namestnikih poveljnikov
P-25	Pregled človekoljubnih organizacij

Občina Koper:

- sprejema predpise s področja zavarovanja vodnih virov in
- na področjih, kjer ni na razpolago dovolj vode se iščejo možnosti za iskanje novih virov.

8.1.2 Preventivni ukrepi

- Omejevanje porabe pitne vode in
- iskanje drugih možnosti za uporabo pitne vode za živino.

8.1.3 Prevoz pitne vode do uporabnikov

Prevoz pitne vode do uporabnikov vrši Javni zavod Gasilska brigada Koper in prostovoljna gasilska društva. Mestna občina Koper jim določi mesta, kjer lahko polnijo cisterne (črpališča).

Ostale naloge :

- zagotavljanje možnosti zadostnih zmogljivosti za dostavo in razdeljevanje pitne vode,
- pregled črpališč za polnjenje cistern in
- način razdeljevanja pitne vode.

8.1.4 Pregled prioritete oskrbe s pitno vodo

Rižanski vodovodi kot upravljalec vodovodnih sistemov mora izdelati načrt prioritete pri oskrbi s pitno vodo.

Pitno voda bi se po potrebi dostavljala z gasilskimi cisternami v vodohrame, če to ne bo mogoče, pa se bodo namestili rezervoarji za pitno vodo. V kolikor ne bi bilo mogoče izkoriščati zgrajene vodovodne infrastrukture za pitno vodo, bi potrebovali cisterne za pitno vodo, ki bi se namestile na primerne lokacije. Ravno tako bi se namestili pitniki za vodo kot pomoč občanom pri zagotavljanju oskrbe s pitno vodo.

8.2. Kemijska in biološka zaščita

Ob hudi suši in pomanjkanju pitne vode obstaja nevarnost, da zaradi hude vročine pride na napravah, kjer se proizvajajo, uporabljajo, hranijo ali prevažajo nevarne snovi, do nenadzorovanega uhajanja teh snovi v okolje. Na celotnem območju je treba poostriti nadzor nad nevarnimi snovmi in ravnanjem z njimi.

Nadzor izvajajo prebivalci, gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije, ki uporabljajo, proizvajajo, prevažajo ali skladiščijo nevarne snovi, občina ter pristojni državni organi. Po potrebi pri nadzoru situacije sodelujejo tudi PGD. Še posebej je treba zaradi velikih količin (uporaba v prometu, gospodinjstvih) nadzirati iztekanje nafte in naftnih derivatov ter preveriti stanje cistern za kurilno olje v individualnih zgradbah.

Naloge radiološke in kemijske dekontaminacije izvajajo gasilske enote.

8.3 Naloge zaščite, reševanja in pomoči

8.3.1 Tehnično reševanje ob pomanjkanju pitne vode

Naloge tehničnega reševanja so:

- postavitve pomožnih rezervoarjev za razdeljevanje in hrambo pitne vode ter
- tehnična in materialna podpora pri oskrbi in razdeljevanju pitne vode.

Pri izvajanju nalog tehničnega reševanja sodelujejo:

- Javno podjetje Marjetica Koper,
- Rižanski vodovodi,
- prostovoljna gasilska društva in
- Javni zavod Gasilska brigada Koper.

Aktivnosti vodi član štaba za tehnično reševanje, v dogovoru s poveljnikom CZ MO Koper.

P-7	Pregled javnih in drugih služb, ki opravljajo dejavnosti pomembne za ZIR
------------	--

8.3.2 Prva pomoč in nujna medicinska pomoč

Za morebitne ljudi, ki bi se zastrupili z vodo, prvo medicinsko pomoč zagotavlja Zdravstveni dom Koper, ki jih na kraju oskrbi ter po potrebi prepelje v Splošno bolnišnico Izola.

Poveljnik CZ MO Koper spremlja izvajanje medicinske pomoči, sprejema zahteve po pomoči v silah in sredstvih ter jih posreduje Poveljniku Štaba CZ za Obalno regijo.

D-6	Navodilo za izvajanje psihološke pomoči
------------	---

8.3.3 Prva veterinarska pomoč

Prva veterinarska pomoč ob hudem pomanjkanju pitne vode se izvaja na podlagi navodil, ki jih izda dežurni inšpektor UVHVVR in obsega:

- zbiranje podatkov o poškodovanih in poginulih živalih na prizadetem območju,
- dajanje prve veterinarske pomoči,
- zakol, odstranjevanje kadavrov ter
- izvajanje drugih higienskih in proti epidemijskih ukrepov.

Naloge prve veterinarske pomoči izvajajo veterinarji Veterinarske ambulante Koper in Območni urad UVHVVR Koper.

Ukrepe spremlja in po potrebi sodeluje član občinskega štaba CZ za veterino.

V kolikor je potrebna pomoč regije ali države, občina zaprosi za pomoč štab CZ za Obalno regijo.

P-29	Pregled veterinarskih organizacij
-------------	-----------------------------------

8.3.4 Pomoč ogroženim in prizadetim

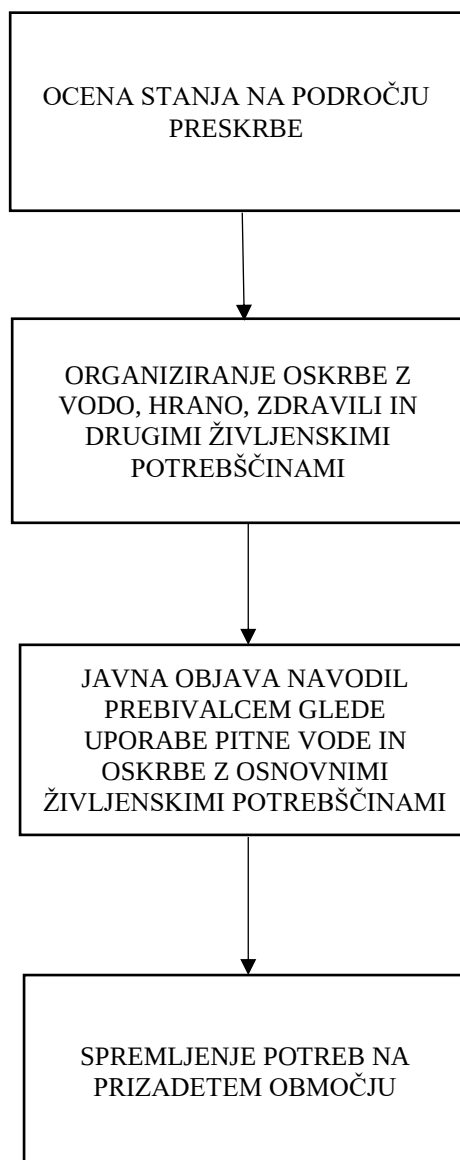
Pomoč ogroženim prebivalcem ob pomanjkanju pitne vode se izvaja vsem, ki so ostali brez pitne vode in sicer tako, da sem jim omogoči dovoz pitne vode oz. zagotovi ustrezna oskrba s pitno vodo (pitniki, razdeljevanje plastenk pitne vode, postavitvev hidrokontov). Prevoze izvajajo Javni zavod Gasilska brigada Koper in PGD-ji, ki imajo primerna sredstva za prevoz pitne vode.

Alternativno oskrbo s pitno vodo koordinira štab Civilne zaščite ter se zagotavlja z razdeljevanjem plastenk, prevozi pitne vode z avtocisternmi, postavitvijo rezervoarjev in postavitvijo pitnikov.

Ranljivim skupinam prebivalcev delitev plastenk izvajajo Center za socialno delo Južna Primorska, Enota Koper, Škofijska Karitas Koper ter RKS - OZ Koper.

Prevoze pitne vode z avtocisternami se izvaja kot javna služba občanom, ki nimajo javnega vodovoda. Rezervoarje s pitno vodo (hidrokonte ali avtocisterne) se postavi pri krajevnih skupnostih, gasilskih domovih ali osnovnih šolah skladno z odločitvijo poveljnika CZ. Pitniki se postavijo na lokacije, ki jih določi Rižanski vodovod Koper.

8.3.5 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje



Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje ob pomanjkanju pitne vode obsega:

- nujno zdravstveno oskrbo ljudi in živali,
- nastanitev in oskrbo zbolelih in ogroženih prebivalcev s pitno vodo, hrano, zdravili in drugimi osnovnimi življenjskimi potrebščinami,
- zagotavljanje delovanja nujne komunalne infrastrukture,

Osnovni pogoji za življenje bodo vzpostavljeni takrat, ko bodo izpolnjeni pogoji za preklic odrejenih zaščitnih ukrepov in nalog.

Za izvajanje nalog na področju zagotavljanja osnovnih pogojev za življenje so zadolžene javne službe, gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije ter poveljnik CZ MO Koper in njegov namestnik. Pri izvajanju teh nalog sodeluje tudi Javni zavod Gasilska brigada Koper.

Mestna občina Koper bo v primeru potrebe zagotovila izvajanje navedenih nalog.

Sklep o preklicu izvajanja zaščitnih ukrepov in nalog ZRP sprejme poveljnik CZ Mestne občine Koper oz. njegov namestnik.

D-20	Vzorec sklepa o preklicu izvajanja zaščitnih ukrepov in nalog ZRP
-------------	---

9. OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA

Osebna in vzajemna zaščita obsegata vse ukrepe prebivalcev za preprečevanje in ublažitev posledic pomanjkanja pitne vode za njihovo zdravje in življenje ter varnost njihovega imetja. Za organiziranje, razvijanje in usmerjanje osebne in vzajemne zaščite je odgovorna Mestna občina Koper. Navodila prebivalcem se posredujejo preko ReCO Koper in sredstev javnega obveščanja.

DOKUMENTACIJA, POSTOPKI	DIAGRAM POTEKA AKTIVNOSTI	PRIMARNA ODGOVORNOST
Obvestila Prebivalcem	OBVESTILO O POMANJKANJU PITNE VODE	OŠCZ MO Koper
Navodila	NAVODILA PREBIVALCEM	Upravljalci Vodovodnih sistemov Zavod za zdravstveno varstvo
Načrt ZiR Navodila	USPOSABLJANJE PREBIVALCEV	NIJZ OE Koper OŠCZ MO Koper
Poročila	SPREMLJANJE RAZMER NA PRIZADETEM OBMOČJU	OŠCZ MO Koper

Shema 7: Osebna in vzajemna zaščita

9.1 Obveščanje o pomanjkanju pitne vode

OŠCZ MO Koper prejme obvestilo o pomanjkanju pitne vode neposredno od upravljalcev vodovodnih sistemov, ReCO Koper ali občanov.

OŠCZ občine prične z opozarjanjem prebivalcev, da so dolžni izvajati osebno in vzajemno zaščito, ki obsega ukrepe za preprečevanje in ublažitev tveganj za zdravje in življenje ter premoženje posameznika.

9.2 Navodila prebivalcem

Upravljalci vodovodnih sistemov, NIJZ OE Koper in MO Koper pripravijo navodila za izvajanje ukrepov, ki naj ublažijo posledice pomanjkanja pitne vode. Prebivalci so dolžni upoštevati njihova navodila.

9.3 Usposabljanje prebivalcev

Za organiziranje, razvijanje in usmerjanje osebne in vzajemne zaščite ob pomanjkanju pitne vode skrbi MO Koper. Pri tem sodeluje NIJZ OE Koper, ki občanom zagotovi vso potrebno pomoč pri izvajanju določenih ukrepov (strokovna literatura).

Prebivalci se morajo seznaniti s postopki, ki jih morajo izvesti za zavarovanje lastne varnosti in premoženja.

9.4 Spremljanje razmer na prizadetem obočju

OŠCZ MO Koper spremlja nastale razmere in se povezuje z vsemi institucijami, ki skrbijo za preprečevanje in odpravo posledic pomanjkanja pitne vode ter o vsem obvešča Poveljnika CZ za Obalno regijo.

D-7	Navodilo prebivalcem za ravnanje ob nesreči
------------	---

10. RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV

10.1 Pomen pojmov

PITNA VODA: je voda v njenem prvotnem stanju ali po pripravi, namenjena pitju, kuhanju, pripravi hrane ali za druge gospodinjske namene, ne glede na njeno poreklo in ne glede na to, ali se dobavlja iz vodovodnega omrežja sistema za oskrbo s pitno vodo, cistern ali kot pred pakirana voda. Torej je vsa voda, ki se uporablja za proizvodnjo in promet živil. Pitna voda je voda, ki ustreza predpisom s področja zdravstvene ustreznosti živil.

OGROŽENO OBMOČJE: območje, na katerem je pomanjkanje pitne vode doseglo stopnjo, ki se označi kot naravno nesrečo.

10.2 Razlaga okrajšav

CZ	Civilna zaščita
MO KOPER	Mestna občina Koper
MTS	Materialno tehnična sredstva
OŠCZ	Občinski štab civilne zaščite
PGD	Prostovoljno gasilsko društvo
ReCO	Regijski center za obveščanje
RKB zaščita	Radiološka, kemična in biološka zaščita
RS	Republika Slovenija
RVK	Rižanski vodovod Koper
URSZR	Uprava RS za zaščito in reševanje
UVHVVR	Uprava za varno hrano, veterinarstvo in varno hrano
ZA-RE	Zaščita, reševanje (sistem radijskih zvez)
ZRP	Zaščita, reševanje in pomoč
ZIR	Zaščita in reševanje
RKS OZ	Rdeči križ Slovenije, območno združenje Koper
PLK	Potapljači Luke Koper
ZSKSS	Združenje slovenskih katoliških skavtinj in skavtov
JGS	Javna gasilska služba
DMR	Digital mobile radio
NIJZ	Nacionalni inštitut za varovanje zdravja

11. SEZNAM PRILOG IN DODATKOV

11.1 Priloge

- P - 1 Podatki o poveljniku, namestniku in članih štaba CZ
- P - 4 Podatki o organih, službah in enotah CZ
- P - 5 Seznam zbirališč sil ZIR
- P - 6 Pregled osebne in skupne opreme ter sredstev pripadnikov enot ZIR
- P - 7 Pregled javnih in drugih služb, ki opravljajo dejavnosti pomembne za ZIR
- P - 10 Pregled gradbenih organizacij
- P - 11 Pregled gasilskih enot, poveljnikov in namestnikov
- P - 12 Pregled gasilskih enot širšega pomena, poveljniki in namestniki
- P - 15 Podatki o odgovornih osebah, ki se jih obvešča o nesreči
- P - 18 Seznam medijev, ki bodo posredovali obvestilo o izvedenem alarmiranju in
napotke za izvajanje zaščitnih ukrepov
- P - 19 Radijski imenik ZARE
- P - 24 Pregled enot, služb in drugih operativnih sestavov društev in nevladnih
organizacij, ki sodelujejo pri reševanju
- P - 25 Pregled človekoljubnih organizacij
- P - 29 Pregled veterinarskih organizacij
- P - 44 Pregled skladišč zaščitne in reševalne opreme in drugih materialnih sredstev za
zaščito, reševanje in pomoč
- P - 45 Navodilo za izvzem zaščitne in reševalne opreme in drugih materialnih sredstev za
zaščito, reševanje in pomoč iz skladišč
- P - 46 Pregled podjetij, zavodov, organizacij ali društev in odgovornih oseb za aktiviranje
operativnih sestavov in materialno tehničnih sredstev za izvajanje nalog zaščite in
reševanja
- P - 47 Seznam sredstev in opreme s katero razpolagajo podjetja zavodi, organizacije in jo
je možno uporabiti za potrebe zaščite in reševanja

11.3 Dodatki

- D – 1 Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta ZIR
- D – 2 Načrt občine za zagotovitev prostorskih in drugih pogojev za delo štaba CZ
- D – 4 Načrt zagotavljanja zvez ob nesreči
- D – 5 Navodilo za organiziranje in vodenje informacijskega centra
- D – 6 Navodilo za izvajanje prve pomoči in psihološke pomoči
- D – 7 Navodilo prebivalcem za ravnanje ob nesreči
- D – 23 Načrt dejavnosti Mestne Mestne občine Koper ob naravnih in drugih nesrečah