**OBČINSKI NAČRT ZIR**

**OB POTRESU V**

**OBČINI MUTA**

**VERZIJA 1.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **organ** | **Datum** | **Podpis** |
| **Izdelal** | **Strokovni delavec za ZiR** | **Februar 2012** | **Sašo PAVLIČ** |
| **Odobril** | **Štab CZ občine** | **Februar 2012** | **Jože MEH** |
| **Sprejel** | **Župan** | **Februar 2012** | **Boris KRALJ** |

OBČINSKI NAČRT ZIR OB POTRESU

V OBČINI MUTA

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zap.Št. | Datum ažuriranja | Datum dopolnitve | Datum spreminjanja | Podpis |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**KAZALO**

[1. UVOD 5](#_Toc202924535)

[1.1 Potresna nevarnost 5](#_Toc202924536)

[1.2 Verjetnost nastanka verižne nesreče 7](#_Toc202924537)

[1.3 Sklepne ugotovitve 7](#_Toc202924538)

[2 OBSEG NAČRTOVANJA 9](#_Toc202924539)

[2.1 Temeljne ravni načrtovanja 9](#_Toc202924540)

[2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči 9](#_Toc202924541)

[3. KONCEPT ZAŠČITE REŠEVANJA IN POMOČI 10](#_Toc202924542)

[3.1 Temeljne podmene 10](#_Toc202924543)

[3.2 Zamisel izvedbe zaščite in reševanja 11](#_Toc202924544)

[3.2.1 Koncept odziva ob potresu 11](#_Toc202924545)

[3.3 Uporaba načrta 12](#_Toc202924546)

[4. POTREBNE SILE, SREDSTVA IN RAZPOLOŽLJIVI VIRI ZA IZVAJANJE NAČRTA 13](#_Toc202924547)

[4.1 Pregled organov in organizacij, ki sodelujejo pri izvedbi nalog iz občinske pristojnosti*:* 13](#_Toc202924548)

[4.2 Materialno-tehnična sredstva za izvajanje načrta 15](#_Toc202924550)

[4.3 Predvidena finančna sredstva 15](#_Toc202924551)

[5. OPAZOVANJE, OBVEŠČANJE IN ALARMIRANJE 16](#_Toc202924552)

[5.1 Opazovanje potresne aktivnosti 16](#_Toc202924553)

[5.2 Obveščanje pristojnih organov in javnosti ob potresu 16](#_Toc202924554)

[5.2.1 Obveščanje pristojnih organov 16](#_Toc202924555)

[5.2.2 Informiranje pristojnih organov 17](#_Toc202924556)

[5.2.3 Obveščanje prebivalcev na prizadetem območju 18](#_Toc202924557)

[5.2.4 Obveščanje javnosti 18](#_Toc202924558)

[6. AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV 20](#_Toc202924559)

[6.1 Aktiviranje organov vodenja in strokovnih služb 20](#_Toc202924560)

[6.2 Aktiviranje sil in sredstev za ZRP 21](#_Toc202924561)

[6.3 Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih 22](#_Toc202924562)

[7. UPRAVLJANJE IN VODENJE 23](#_Toc202924563)

[7.1 Organi in njihove naloge 23](#_Toc202924564)

[a. Občinski organi 23](#_Toc202924565)

[b. Sile za ZRP 23](#_Toc202924566)

[c. Elektro Celje – okolica 24](#_Toc202924567)

[d. Cestno podjetje Maribor, vzdrževalska baza Otiški vrh 25](#_Toc202924568)

[e. Humanitarne in druge prostovoljne organizacije 25](#_Toc202924569)

[f. Policija (PP Radlje – pisarna Muta) 25](#_Toc202924570)

[7.2 Operativno vodenje 25](#_Toc202924571)

[7.3 Organizacija zvez 26](#_Toc202924572)

[8. UKREPI IN NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI 28](#_Toc202924573)

[8.1 Ukrepi ZRP 28](#_Toc202924574)

[8.1.1 Prostorski, gradbeni in drugi tehnični ukrepi 28](#_Toc202924575)

[8.1.2 Evakuacija 29](#_Toc202924576)

[8.1.3 Sprejem in oskrba ogroženih prebivalcev 30](#_Toc202924577)

[8.1.4 Radiološka, kemijska in biološka zaščita 31](#_Toc202924578)

[8.1.5 Zaščita kulturne dediščine 32](#_Toc202924579)

[8.2 Naloge zaščite, reševanja in pomoči 32](#_Toc202924580)

[8.2.1 Nujna medicinska pomoč 32](#_Toc202924581)

[8.2.2 Psihološka pomoč 33](#_Toc202924582)

[8.2.3 Prva veterinarska pomoč 33](#_Toc202924583)

[8.2.4 Reševanje iz ruševin 33](#_Toc202924584)

[8.2.5 Gašenje in reševanje ob požarih 34](#_Toc202924585)

[8.2.6 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje 34](#_Toc202924586)

[9. OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA 36](#_Toc202924587)

[9.1 Napotki za blažitev posledic potresa 36](#_Toc202924588)

[9.2 Rešitve za učinkovito osebno in vzajemno zaščito 37](#_Toc202924589)

[10. OCENJEVANJE ŠKODE 38](#_Toc202924590)

[11. RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV 39](#_Toc202924591)

[11.1 Pomen pojmov 39](#_Toc202924592)

[11.2 Razlaga okrajšav 39](#_Toc202924593)

[12. SEZNAM PRILOG IN DODATKOV 41](#_Toc202924594)

[12.1 Priloge 41](#_Toc202924595)

[12.2 Dodatki 42](#_Toc202924596)

# 1. UVOD

Občinski načrt zaščite in reševanja ob potresu, je izdelan na podlagi Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. l. RS št. 51/2006 uradno prečiščeno besedilo), ocene ogroženosti Občine Muta ob naravnih in drugih nesrečah, v skladu z Uredbo o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. l. RS št. 3/02, 17/02 in 17/06). Načrt je usklajen z Regijskim načrtom zaščite in reševanja ob potresu v Koroški regiji, državnim načrtom zaščite in reševanja ob potresu, splošno zakonodajo in izvedbenimi predpisi.

1.1 Potresna nevarnost

Potres je v skladu z zakonom o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami naravna nesreča. Opredeljen je kot seizmično delovanje tal in nastane ob nenadni sprostitvi nakopičenih tektonskih napetosti v zemljini skorji ali zgornjem delu zemeljskega plašča.

Potresa ne moremo napovedati in odgovor na vprašanje, ali napovedovanje potresov ali potresno varno grajenje, je odločno v prid potresno varnemu grajenju. Toda tudi napoved potresa da, vendar ne v smislu napovedi dneva in ure, ampak z opredelitvijo verjetnosti nastanka potresa v danem časovnem obdobju in z ugotavljanjem jakosti potresa in tistih parametrov, ki jih moramo poznati, če hočemo graditi potresno varno. Za verjetnostno utemeljeno oceno potresne ogroženosti nekega območja moramo poznati ne le največje intenzitete, ki jo še lahko realno pričakujemo, temveč tudi verjetnost nastopanja potresov vse do tiste intenzitete, kjer bi se na zgradbah pojavile prve poškodbe, do maksimalno pričakovane intenzitete.

SLIKA MUTE**Občina Muta ni posebno ogrožena ob nastanku potresa saj ugotavljamo na osnovi strokovnih ocen in seizmografskih kart spadamo v področje katerega potresni sunki bi bili jakosti od V. do VII. stopnje po EMS. To je močnejša stopnja.**

Po potresu jakosti od V. do VII. stopnje po EMS bi prišlo v Občini Muta do poškodb individualnih zgradb ter poslovnih in industrijskih objektov, od večjih razpok v zidovih, posameznih rušenj do podiranja delov hiš in delnih rušenj objektov predvsem v središču občine glede na način gradnje le-teh, predvsem v starem delu občine Muta, saj prevladujejo starejše zgradbe, ki so bile že obnovljene.

Občina Muta obsega 39 km2, 3700 prebivalcev in cca **1600** stanovanjskih zgradb, ki so večinoma starejše gradnje in lahko pričakujemo poškodbe na njih. V primeru potresa bi bil ogrožen stari center občine, Brezno in del Lehna na Pohorju ter naselij na Kozjaku.

Na območju občine prevladuje kamnit teren.

**OBJEKTI:**

V občini je samo Osnovna šola Muta, ki nudi varovanje za cca **1500** ali več oseb. Šola v Muti je objekt, ki je novejše potresno varno grajen ter ga VII. stopnja po EMS lestvici ne bi prizadela. Ne glede na prej omenjeno morajo načrtovati zaščitne ukrepe ter naloge zaščite, reševanja in pomoči.

V Občini Muta ni strnjenih naselij, prevladujejo individualne hiše (pritlične z mansardo) in bloki, ki niso visoko grajeni (**lokacije in število blokov**).

Ob močnejšem potresu pričakujemo:

* majhne razpoke ali odpadanje ometa na nekaterih slabo grajenih zgradbah, na mnogih lasaste razpoke ter
* večje poškodbe na nekaterih slabše grajenih zgradbah (večje in globje razpoke v zidovih, rušitev dimnikov, starih zgradb, zdrsi strešnikov).

Ocenjujemo, da lahko ob potresu VII. stopnje pričakujemo poškodbe na objektih:

- lažje do 50% objektov,

- srednje do 25% objektov in

- težje do 25 % objektov.

**PREBIVALSTVO:**

Po naših predvidevanjih pričakujemo, da bi bilo v naseljih, kjer je tudi večja gostota prebivalstva, mrtvih cca. 20 ljudi, poškodovanih cca. 150 ljudi in zasutih cca. 60 ljudi.

**KMETIJSTVO:**

Kapla je kmetijsko področje in se pričakuje, da bo potres poškodoval hleve, ki so starejše gradnje in bo prišlo do pogina cca. 40. živali.

**INDUSTRIJA:**

V Občini Muta industrija ni preveč razvita. Imamo le podjetje Marles, ki ima objekte nove gradnje ter so pritlični. Proizvodnja bo motena, vendar ne bo prevelikega vpliva na okolje.

**KULTURNA DEDIŠČINA:**

Na področju kulturne dediščine pa bodo poškodovane predvsem cerkve in kapelice na območju Mute in drugih naselj, ker so to objekti starejše gradnje.

Na našem območju do sedaj ni bilo potresa, ki bi ogrožal življenja ljudi, živali in premoženja.

1.2 Verjetnost nastanka verižne nesreče

Ker je realno pričakovati potres, pri katerem nastajajo poškodbe pri ljudeh in na objektih, pričakujemo, da bi predvsem v objektih starejše gradnje lahko bilo večje število ranjenih in tudi posamezne žrtve.

Materialna škoda ob potresu pa lahko še naraščata tudi zaradi različnih nesreč, ki se pojavijo kot nadaljevanje učinkov primarnih poškodb po potresu. Te posledice so pogojene z intenziteto potresnega sunka in oddaljenosti od epicentra, od klimatskih razmer, ki trenutno vladajo, od dnevnega časa potresa in še od kakšne spremenljivke.

S predpostavko, da bo zaradi potresa prišlo do ogroženosti, obstaja verjetnost nastanka naslednjih nesreč:

|  |  |
| --- | --- |
| **Verižna nesreča** | **Viri nevarnosti** |
| **požari** | **individualne zgradbe pozimi, kotlovnice** |
| **eksplozije** |  |
| **nenadzorovano uhajanje nevarnih snovi v okolje** | **Abrasiv Muta, Struc Muta** |
| **poplave** | **Hudourniški potok Prevol, reka Bistrica** |
| **plazovi in podori** | **manjša področja na Kozjaku** |
| **poškodbe infrastrukture** | **Cesta Muta- Pernice, Muta – Sv. Jernej, Muta – Sv. Primož, delno cesta Maribor- Dravograd in cesta Muta - Gortina** |

1.3 Sklepne ugotovitve

Potresov časovno ob uri in dnevu ni mogoče napovedovati, opredeljena so le območja, kjer lahko pričakujemo potres določene jakosti in z določeno verjetnostjo v časovnem obdobju.

Znano je tudi, da ob prvem potresnem sunku sledijo naslednji s tendenco umirjanja.

V primeru potresa nižje stopnje (do V. EMS) v Občini Muta ne bo občutneje moteno bivanje prebivalcev in delovni procesi v podjetjih, zavodih in drugih organizacijah. Prav tako ne pričakujemo večjih poškodb objektov in žrtev. Smiselno in prilagojeno nastalim razmeram potresa bi se izvajali ukrepi in naloge, ki so opredeljeni v tem načrtu.

Čeprav Občina Muta ni razvrščena v potresno bolj ogrožene predele, pa s tem ni izključena možnost šibkega in močnega potresa.

Potres lahko prizadene najgosteje naseljeno območje Občine Muta (center občine), zato se je treba nanj pripraviti.

V občini prevladuje individualna gradnja z nizko gostoto objektov, grajenih na klasičen način iz opeke in zato ni pričakovati večjega števila žrtev. Največja gostota objektov je v naselju Zg. in Sp. Muta (cca. **300**. objektov) ter v naselju Gortina.

|  |  |
| --- | --- |
| D – 1 | Zemljevid občine |

# 2 OBSEG NAČRTOVANJA

2.1 Temeljne ravni načrtovanja

Občinski načrt zaščite in reševanja ob potresu v Občini Muta je izdelan za primer močnejšega potresa in je usklajen z Regijskim načrtom zaščite in reševanja ob potresu v Koroški regiji ter državnim načrtom ob potresu, kot temeljnim načrtom.

S tem načrtom se urejajo le ukrepi in dejavnosti za ZRP ter zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje, ki so v občinski pristojnosti.

2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči

Zaščita, reševanje in pomoč ob potresu se organizirajo v skladu s temi načeli:

* **Načelo preventive.** Občina Muta in država v okviru svojih pristojnosti izvajajo ukrepe, ki zmanjšujejo možnost nastanka potresa, oziroma izvajajo ukrepe, ki zmanjšujejo posledice potresa.
* **Načelo pravice do varstva.** Po zakonu ima vsak zagotovljeno pravico do varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami. Ob nesreči imata zaščita in reševanje človeških življenj prednost pred vsemi drugimi zaščitnimi in reševalnimi sredstvi.
* **Načelo pomoči.** Ob potresu je vsak dolžan pomagati po svojih močeh in sposobnostih. Vsaka pomoč je načeloma brezplačna.
* **Načelo postopnosti pri uporabi sil in sredstev.** Pri zaščiti in reševanju so občine dolžne uporabiti 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 država.
* **Načelo obveznega izvajanja odločitev.** Vodenje zaščite in reševanja temelji na obveznem izvajanju odločitev organov, pristojnih za vodenje.
* **Načelo javnosti.** Občina Muta in država morata v skladu s pristojnostmi seznaniti prebivalstvo z nevarnostjo nastanka naravnih nesreč kot tudi z ukrepi, ki so predvideni za preprečevanje in odpravljanje posledic nesreč.
* **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. KONCEPT ZAŠČITE REŠEVANJA IN POMOČI

3.1 Temeljne podmene

Temeljne podmene načrta zaščite in reševanja ob potresu so:

1. Načrt zaščite in reševanja za potres je izdelan za območje cele Občine Muta, ki spada v območje od V. do VII. stopnje ogroženosti po EMS potresni lestvici.
2. Varstvo ob potresu zagotavljajo v okviru svojih pravic in dolžnosti oziroma pristojnosti prebivalci kot posamezniki, Prostovoljno gasilsko društvo Muta, Območna organizacija Rdečega križa.
3. Varnost prebivalcev ob potresu ni odvisna samo od potresne ranljivosti zgradb, v katerih prebivajo, temveč tudi od potresne ranljivosti drugih zgradb. Nosilci načrtovanja so v skladu z 3. odstavkom 6. člena Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. l. RS št. 17/06) organizacije , ki opravljajo vzgojno, izobraževalno, socialno, zdravstveno in ali drugo dejavnost, ki obsega varovanje do 30 ali več oseb. V občini je takšen nosilec le Osnovna šola Muta, ki je novejše potresno varno grajen ter ga VII. stopnja po EMS lestvici ne bi prizadela. Ne glede na prej omenjeno morajo načrtovati zaščitne ukrepe ter naloge zaščite, reševanja in pomoči.
4. Življenja ljudi so ob potresu ogrožena zaradi poškodb objektov in naprav, namenjenih za prevoz in transport nevarnih snovi skozi območje občine, zaradi porušitve mostov in druge prometne infrastrukture, poškodb na električnih, plinskih in drugih napeljavah itd. Elektro Celje – okolica in Cestno podjetje Maribor, Vzdrževalska baza Otiški vrh, ki s svojo dejavnostjo pomenijo nevarnost za nastanek nesreče, morajo pri izdelavi načrtov zaščite in reševanja le te upoštevati.
5. Prebivalci na potresno ogroženem območju morajo biti pravočasno in objektivno obveščeni o pričakovanih nevarnostih potresa, njegovih posledicah, načrtih in ukrepih za zmanjšanje in odpravo posledic ter o ravnanju ob potresu.
6. Če lokalni viri na prizadetem območju ne zadoščajo za učinkovito zaščito, reševanje in pomoč lahko skladno z načeli postopnosti, občina zaprosi za pomoč sosednje občine (Vuzenica, Dravograd, Radlje ob Dravi,) oziroma regijo.
7. Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje ob potresu obsega nujno zdravstveno oskrbo ljudi in živali, nastanitev in oskrbo s pitno vodo, hrano, zdravili in drugimi osnovnimi življenjskimi potrebščinami, oskrbo z električno energijo, zagotavljanje nujnih prometnih povezav in nujne komunalne infrastrukture.
8. Občinski načrt zaščite in reševanja ob potresu se aktivira, ko pride do močnejšega potresa oz. zaradi posledic potresa na ogroženem območju nastopijo razlogi, ki onemogočajo ali otežujejo običajni tok vsakodnevnih aktivnosti v gospodarstvu, šolstvu in privatnem življenju.
9. V primeru, ko sile občinske pristojnosti svojih nalog ne morejo učinkovito opravljati, se v reševanje, zaščito in pomoč vključijo regijske sile za ZRP. O tem obvesti Štab CZ za Koroško poveljnik CZ Občine Muta.

3.2 Zamisel izvedbe zaščite in reševanja

3.2.1 Koncept odziva ob potresu

V konceptu zaščite, reševanja in pomoči je razdeljeno ukrepanje ob potresu v dve stopnji za katere je izpostavljena neka skupna značilnost, odzivnost ljudi, poškodb objektov, delovanja na predmete ter spremembe v naravi, in sicer:

* **ŠIBEK POTRES:** ljudje zaznajo potres, ne povzroči poškodb na objektih (do IV. stopnje EMS) in
* **MOČNEJŠI POTRES:** poškodbe pri ljudeh in na objektih (od V. – VII. stopnje EMS). Izvaja se obveščanje pristojnih organov in javnosti, aktiviranje sil za ZRP, Poveljnik CZ Občine Muta določi kateri zaščitni ukrepi in naloge se morajo izvesti glede na posledice, ocenjevanje poškodovanosti objektov in spremljanje dogodkov. V kolikor poveljnik CZ Občine Muta ne more zaradi obsega nesreče opravljati vseh dejavnosti, prevzame izvajanje Poveljnik CZ za Koroško.

**POTRES**

**MOČNEJŠI POTRES**

**ŠIBEK POTRES**

Dokumentiranje

Obveščanje javnosti

Obveščanje

Aktiviranje sil za ZRP

Zaščitni ukrepi in naloge

Ocenjevanje poškodovanosti objektov

Spremljanje dogodkov

Shema 1: Potres

3.3 Uporaba načrta

Načrt zaščite in reševanja ob potresu v Občini Muta se aktivira, ko pride do močnejšega potresa, ko je zaznati poškodbe pri ljudeh in na objektih ter nastanejo razmere, ko redne službe in dejavnosti ne morejo zaradi obsega nesreče odpravljati posledic.

**Odločitev o uporabi načrta zaščite in reševanja ob potresu v občini sprejme poveljnik CZ Občine** **Muta oziroma njegov namestnik.**

# 4. POTREBNE SILE, SREDSTVA IN RAZPOLOŽLJIVI VIRI ZA IZVAJANJE NAČRTA

4.1 Pregled organov in organizacij, ki sodelujejo pri izvedbi nalog iz občinske pristojnosti*:*

**Občinski organi:**

* + Župan Občine Muta
  + občinski svet in odbori
  + komisija za ocenjevanje škode

|  |  |
| --- | --- |
| P – 7 | Seznam odgovornih oseb v občini |

**SILE ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ V OBČINI MUTA**

ENOTE IN SLUŽBE CZ

PROSTOVOLJNE SILE

POKLICNE SILE

Rdeči križ, Območna org. Muta

CPM,

Vzdrževalska baza Otiški Vrh

Elektro Celje - okolica

Enote za prvo pomoč

Poverjeniki CZ

PGD Muta

Radiomaterji

GRS Maribor

Reševalna skupina Radlje ob Dravi

ZD, zdravstvena postaja Muta

Veterinarska postaja Radlje

Policijska postaja Radlje ob Dravi

Shema 2: Pregled organov in sil ZIR

**Sile za ZRP:**

* **Organi CZ:**
  + poveljnik CZ Občine Muta
  + namestnik poveljnika CZ Občine Muta
  + štab CZ Občine Muta
  + poverjeniki CZ

|  |  |
| --- | --- |
| P – 2  P – 3 | Seznam članov štaba CZ  Seznam poverjenikov CZ in njihovih namestnikov |

* **Enote in službe CZ:**
  + ekipa za prvo pomoč
  + služba za podporo
  + logistični center

|  |  |
| --- | --- |
| P – 4  P – 5  P – 6 | Seznam pripadnikov ekipe za prvo pomoč  Seznam pripadnikov službe za podporo  Seznam pripadnikov logističnega centra |

* **Javne službe in organizacije:**
* javna zdravstvena služba (Zdravstveni dom Radlje ob Dravi, zdravstvena postaja Muta),
* javna veterinarska služba (Veterinarska postaja d.o.o. Radlje ob Dravi),
* javna služba socialnega varstva(Center za socialno delo Radlje ob Dravi),
* gospodarske javne službe (Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Cestno podjetje Maribor, Vzdrževalska baza Otiški vrh, Elektro Celje - okolica),
* Policijska postaja Radlje ob Dravi, pisarna Muta

|  |  |
| --- | --- |
| P – 9 | Pregled podjetij in zavodov |

* **Enote in službe društev in drugih nevladnih organizacij:**
* prostovoljni gasilci PGD Muta,
* Rdeči križ Slovenije, Območna organizacija Muta
* radioamaterji
* GRS Maribor, Reševalna skupina Radlje ob Dravi

|  |  |
| --- | --- |
| P – 8  P – 13  P – 14  P – 15 | Seznam društev v občini  Seznam članov operativne enote PGD  Seznam članov PGD  Seznam članov gorsko reševalne službe |

4.2 Materialno-tehnična sredstva za izvajanje načrta

Materialno-tehnična sredstva se načrtujejo za:

* **zaščitno-reševalno opremo in orodje** (sredstva za osebno in skupinsko zaščito, sredstva za nastanitev prebivalcev, oprema, vozila ter tehnična in druga sredstva, ki jih potrebujejo strokovnjaki, reševalne enote, službe in reševalci)
* Uporabljali bi sredstva, ki so v lasti Občine Muta, Civilne zaščite Občine Muta ter sredstva prostovoljnih gasilskih društev (v dogovoru z društvi). Po potrebi se uporabi tudi sredstva šol in vrtcev (v dogovoru). Prav tako bi sodelovali s podjetniki, 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 ( Radlje ob Dravi, Dravograd, Vuzenica) in nato regijo.
* **sredstva pomoči** (živila, pitna voda, zdravila in drugi predmeti oziroma sredstva, ki so namenjena brezplačni razdelitvi ogroženemu prebivalstvu).
* Za ta sredstva se računa na pomoč humanitarnih organizacij, po potrebi bi sredstva dobavila trgovska podjetja, ki imajo na območju občine svoje trgovine. Prevoz vode bi zagotovila gasilska društva.

|  |  |
| --- | --- |
| P – 16 | Pregled materialno tehničnih sredstev |

4.3 Predvidena finančna sredstva

Finančna sredstva se načrtujejo za dve vrsti stroškov:

* **redni stroški** (stroški usposabljanj, nakupa in vzdrževanja opreme, vaj, drugi redni stroški); ti stroški se krijejo iz proračuna Občine Muta,
* **stroški v primeru nesreče -** stroški operativnega delovanja (povračilo stroškov za aktivirane pripadnike CZ in pripadnikov drugih enot, zavarovanje) in materialni stroški (npr. stroški namestitve prebivalcev…),ti stroški se krijejo iz sredstev proračunske rezerve,
* **za večja finančna sredstva po potrebi odloča Župan oziroma Občinski svet Občine Muta.**

|  |  |
| --- | --- |
| D – 37 | Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta |

# 5. OPAZOVANJE, OBVEŠČANJE IN ALARMIRANJE

5.1 Opazovanje potresne aktivnosti

Opazovanje potresne aktivnosti ni v občinski pristojnosti ampak to na območju RS izvaja Agencija RS za okolje - Urad za seizmologijo s stalnim spremljanjem in proučevanjem potresne aktivnosti.

5.2 Obveščanje pristojnih organov in javnosti ob potresu

5.2.1 Obveščanje pristojnih organov

Na podlagi obvestil iz terena ReCO Slovenj Gradec o močnejšem potresu (od V. do VII. stopnje po EMS) **obvesti osebo po prioritetnem seznamu, prvega dosegljivega.**

**ReCO Slovenj Gradec obvešča:**

* poveljnika CZ občine,
* namestnika poveljnika CZ,
* župana Občine Muta,
* strokovnega delavca na področju ZIR oziroma
* drugo odgovorno osebo po seznamu odgovornih oseb v občini.



**MUTA**

**MUTA**

**MUTA**

Shema 3: Obveščanje pristojnih organov ob potresu

**OBVEŠČANJE V OBČINI MUTA PO PREJEMU OBVESTILA IZ ReCO SLOVENJ GRADEC**

Po prejetem obvestilu o potresu poteka obveščanje v Občini Muta na naslednji način:

* ***odgovorna oseba Občine Muta, ki je Regijskemu centru za obveščanje Slovenj Gradec prva dosegljiva (poveljnik CZ občine, namestnik poveljnika CZ, župan, strokovni delavec na področju zaščite in reševanja), po prejemu obvestila o potresu izvede medsebojno obveščanje vseh odgovornih oseb v Občini Muta. Obvestilo se posreduje po razpoložljivih sredstvih zvez (mobitel, telefon, pozivniki, radijske zveze, kurirji,…).***

5.2.2 Informiranje pristojnih organov

Za sprotno informiranje organov v Občini Muta in drugih izvajalcev nalog zaščite, reševanja in pomoči o stanju in razmerah na prizadetem območju, sprejetih ukrepih in poteku izvajanja zaščite in reševanja ter odpravljanja posledic potresa, skrbi poveljnik CZ občine ob pomoči strokovne službe občine.

V ta namen:

* v dogovoru z županom posreduje v ReCO Slovenj Gradec podatke o prvih posledicah potresa na tel. številko 112, nato pa čimbolj natančno pisno prvo poročilo iz katerega mora biti razviden obseg posledic potresa, število poškodovanih, porušenih ali delno porušenih objektov z njihovo lokacijo, podatki o morebitnih ruševinah, žrtvah, poškodovanih, o motnjah in poškodbi infrastrukture ter morebitnih verižnih nesrečah.
* pripravlja in objavlja informacije za obveščanje javnosti preko lokalnih medijev (Radio Radlje ob Dravi, Koroški radio ter lokalni oz. krajevni in regionalni mediji) kamor pošlje pisno informacijo.

****

**MUTA**

Shema 4: Seznam vodilnih oseb v občini, ki jih ReCO obvešča o izrednih dogodkih

|  |  |
| --- | --- |
| P – 1  P – 7  P – 10 | Seznam zaposlenih  Seznam odgovornih oseb v občini  Seznam oseb, ki se jih obvešča ob izrednih dogodkih |

5.2.3 Obveščanje prebivalcev na prizadetem območju

Za obveščanje prebivalcev o stanju na prizadetem območju je pristojna občina. Informacije o razmerah na prizadetem območju občina posreduje prek sredstev javnega obveščanja in na druge, krajevno običajne načine.

Za dodatne informacije lahko občina objavi posebno telefonsko številko (02/887–96-00) oziroma po potrebi organizira informacijski center, v katerem se združuje dejavnost službe za zaščito in reševanje, socialne službe, Rdečega križa ter drugih služb javnega pomena.

Poveljnik CZ Občine Muta skrbi, da se prebivalcem razdelijo napotki za ravnanje po potresu. Pripravljena obvestila in napotke prebivalcem razdelijo poverjeniki CZ.

5.2.4 Obveščanje javnosti

Za obveščanje javnosti o izvajanju nalog zaščite, reševanja in pomoči iz občinske pristojnosti je odgovoren župan in poveljnik CZ Občine Muta, v skladu s svojimi pristojnostmi.

Obveščanje javnosti ob nesrečah poteka v medijih, ki so po 25. členu Zakona o medijih (Ur. RS, št. 35/2001) in zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami dolžni na zahtevo pristojnih 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 se sporočilo najprej pošlje za takojšnjo objavo naslednjim občilom:

* Radio Radlje,
* Koroški radio ter
* lokalni oz. krajevni in regionalni mediji.

Lokalnim sredstvom obveščanja podatke posreduje Občina Muta.

|  |  |
| --- | --- |
| P – 43  D – 31 | Seznam sredstev javnega obveščanja  Navodilo za obveščanje javnosti |

# 6. AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV

6.1 Aktiviranje organov vodenja in strokovnih služb





**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

**Muta**

##### Slika 4: Aktiviranje sil in sredstev za ZRP

Na podlagi ocene stanja na prizadetem območju (ReCO, poverjeniki CZ, PGD), poveljnik CZ Občine Muta sprejme odločitev o aktiviranju Štaba CZ občine Muta.

Ob manjših potresnih in popotresnih sunkih, kadar nastalo situacijo obvladajo posamezniki (lastniki ali uporabniki premoženja) oziroma organizacije, posredovanje sil za ZRP praviloma ni potrebno. Aktiviranje sil za ZRP tudi ni potrebno, ko zadostujejo redne intervencijske službe (medicinske, vzdrževalci infrastrukture) in gasilci.

Glede na oceno, podatkov z ogroženega območja in možen razvoj dogodkov poveljnik CZ občine oz. njegov namestnik aktivira:

* štab CZ Občine Muta,
* enote CZ Občine Muta,
* službe za ZRP v občini in
* skliče občinsko komisijo za ocenjevanje škode.

**Štab CZ ima sedež v prostorih Občine Muta, Glavni trg 17, 2366 Muta.**

6.2 Aktiviranje sil in sredstev za ZRP

O pripravljenosti in aktiviranju sil za zaščito, reševanje in pomoč odloča v skladu z nastalo situacijo poveljnik CZ Občine Muta ali njegov namestnik.

Poveljnik CZ Občine Muta ali njegov namestnik sprejme sklep o aktiviranju članov Štaba CZ Občine Muta.

Aktiviranje sil za zaščito, reševanje in pomoč se izvaja v skladu z Dokumenti o pozivanju in aktiviranju pripadnikov, enot in služb ZRP

Pozivanje pripadnikov CZ in drugih sil za ZRP izvaja Občina Muta – strokovni sodelavec za ZIR, kateri ureja tudi vse zadeve glede nadomestil plač in povračil stroškov, ki jih imajo pripadniki pri opravljanju dolžnosti v CZ oziroma pri zaščiti in reševanju.

Seznam enot in mobilizacijski pozivi ECZ-5 za vse pripadnike CZ in pripadnike nevladnih organizacij in društev, ki so organizirani na ravni Občine Muta so v občinskih prostorih, Muta 20, 2363 Muta.

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

|  |  |
| --- | --- |
| P – 11 | Pregled zbirališč ob aktiviranju enot in sil ZIR |

6.3 Zagotavljanje pomoči v materialnih in finančnih sredstvih

V primeru potresa bi se uporabljalo najprej sredstva, ki so v lasti Občine Muta, Civilne zaščite Občine Muta ter sredstva prostovoljnih gasilskih društev (v dogovoru z društvi). Po potrebi se uporabi tudi sredstva šol in vrtcev (v dogovoru). Prav tako bi sodelovali s podjetniki, ki bi uporabljali lastno opremo (sklenjene pogodbe o sodelovanju).

V primeru potrebe po dodatnih sredstvih, ki jih ne bi mogli pridobiti znotraj občine, bi za pomoč prosili najprej sosednje občine (Vuzenica, Dravograd, Radlje ob Dravi) ali regijo.

Potrebe in upravičenost zahtev po pomoči presojajo skladno z obsegom nesreče vodja intervencije oziroma poveljnik CZ Občine Muta na predlog vodje intervencije.

# 7. UPRAVLJANJE IN VODENJE

7.1 Organi in njihove naloge

a. Občinski organi

#### ŽUPAN

Župan opravlja z zakonom predpisane naloge na področju zaščite in reševanja, predvsem pa:

1. skrbi za izvajanje priprav za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami,
2. sprejme načrte zaščite in reševanja,
3. skrbi za izvajanje ukrepov za preprečitev in zmanjšanje posledic nesreče,
4. skrbi za obveščanje prebivalstva o nevarnostnih, o stanju varnosti in o sprejetih zaščitnih ukrepih in
5. opravlja naloge iz svoje pristojnosti.

Če je potrebno župan aktivira strokovne službe občine, ki izvajajo naslednje naloge:

* zagotavljati pogoje dela za poveljnika CZ in štaba CZ Občine Muta zagotavljati informacijsko podporo pri izvajanju nalog,
* nuditi pomoč služb s področja okolja in prostora,
* nuditi pomoč službe za družbene dejavnosti in
* opravljati druge naloge iz svoje pristojnosti.

|  |  |
| --- | --- |
| D – 3 | Načrt dejavnosti Občine Muta ob naravnih in drugih nesrečah |

b. Sile za ZRP

* **POVELJNIK CZ IN NJEGOV NAMESTNIK**

Vodenje sil za zaščito in reševanje na nivoju občine opravlja poveljnik CZ oz. njegov namestnik, tako da:

* odreja aktiviranje Civilne zaščite in drugih sil za ZIR,
* vodi ali usmerja zaščito in reševanje ob naravnih in drugih nesrečah,
* odreja umik ljudi, živali in premoženja iz ogroženih objektov in območij,
* odreja uporabo določenih sredstev zvez oziroma njihovo vzpostavitev,
* skrbi za povezavo in usklajeno delovanje vseh sil za zaščito in reševanje,
* daje mnenje in predloge v zvezi s pripravami in delovanjem sil za zaščito in reševanje ter mnenja in predloge za odpravo škode, ki jo povzročijo naravne in druge nesreče,
* predlaga imenovanje štaba civilne zaščite,
* vodi podrejene štabe, enote, službe in druge sile, ki sodelujejo pri zaščiti in reševanju,
* uveljavlja zaščitne in druge nujne ukrepe ter nadzira njihovo izvajanje,
* usklajuje pomoč in dejavnosti za zaščito in reševanje pri odpravljanju posledic ter
* odreja obvezno sodelovanje državljanov v ZIR v skladu z njihovimi sposobnostmi in sredstvi za ZIR.

****

**Muta**

**Poveljnik CZ Občine Muta lahko za vodenje posameznih intervencij za zaščito in reševanje določi vodjo intervencije.**

**Poveljnik civilne zaščite Občine Muta je za svoje delo odgovoren županu.**

#### ŠTAB CZ OBČINE

* nudi poveljniku CZ Občine Muta strokovno pomoč pri vodenju nalog ZRP,
* organiziranje in izvajanje reševalnih intervencij iz občinske pristojnosti,
* zagotavlja informacijsko podporo,
* zagotavlja logistično podporo ter
* opravljanje administrativnih in finančnih zadev.

c. Elektro Celje – okolica

* vzpostavi takojšen nadzor nad okvaro elektro infrastrukture,
* sodeluje pri sanaciji oziroma odpravljanju posledic nesreče,
* intenzivira dobavo energije prednostnim uporabnikom,
* določi pogoje za postavitev el. Infrastrukture do lokacij začasnih bivališč ter
* opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti.

d. Cestno podjetje Maribor, vzdrževalska baza Otiški vrh

* izdelajo načrt prometne ureditve na prizadetem območju ter vzpostavijo prometni režim s prometno signalizacijo v cestnem prometu glede na razmere ter prednosti,
* obveščajo javnost ter prednostne uporabnike prometnih storitev o zaporah, omejitvah in drugih spremembah v cestnem prometu ter
* opravljajo druge naloge iz svoje pristojnosti.

e. Humanitarne in druge prostovoljne organizacije

Rdeči križ Slovenije- območno združenje Muta, PGD Muta, GRS Maribor, reševalna skupina Radlje ob Dravi ter druge nevladne organizacije, katerih dejavnost je pomembna za zaščito, reševanja in pomoč izvajajo naloge iz svoje pristojnosti. Vključujejo se v skupne akcije zaščite, reševanja in pomoči na podlagi odločitve poveljnika CZ Občine Muta.

f. Policija (PP Radlje – pisarna Muta)

* varuje življenja, osebno varnost in premoženje ljudi na prizadetem območju,
* ureja promet v skladu z določenim prometnim režimom,
* vzdržuje javni red,
* v skladu z nastalimi razmerami preprečuje, odkriva in preiskuje kazniva dejanja in prekrške,
* sodeluje pri izvajanju humanitarnih, oskrbovalnih, izvidovalnih in drugih nalog ter
* opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti v skladu z zakonom o organizaciji in delovnem področju ministrstev.

7.2 Operativno vodenje

Dejavnosti zaščite in reševanja operativno vodi poveljnik CZ Občine Muta, ki mu pri delu pomaga štab CZ Občine Muta. Za vodenje posameznih intervencij za zaščito, reševanje in pomoč, lahko poveljnik CZ Občine določi vodjo intervencije. Če je potres prizadel več občin, se mora poveljnik CZ občine usklajevati s poveljnikom CZ regije oz. države.

Štab CZ Občine Muta mora ob potresu čim prej vzpostaviti pregled nad stanjem na prizadetem območju, oceniti predvideni razvoj situacije, zagotoviti takojšnje ukrepanje z zagotovitvijo nujne pomoči, nato pa se osredotočiti na izdelavo strategije ukrepanja do zagotovitve osnovnih pogojev za življenje, ki zajema določitev prednostnih nalog, človeške in materialne vire, operativne rešitve izvedbe zahtevnejših nalog ter nosilce koordinacije.

**Štab CZ Občine Muta ob nesreči organizira svoje delo na sedežu občine, Glavni trg 17, 2366 Muta.**

Logistično podporo silam ZIR na terenu, ki obsega zagotavljanje zvez, opreme, materiala, prevoza, informacijske podpore, prehrane, zdravstvenega in drugega varstva, zagotavlja štab CZ Občine Muta.

Vodja intervencije vodi intervencijo z obstoječimi oz. razpoložljivimi silami in sredstvi. Vodi in koordinira aktivnosti vseh reševalnih in drugih sestavov ZRP, ki pridejo na lokacijo ZRP aktivnosti.

Če začetna intervencija zahteva dodatne sile in sredstva iz sistema zaščite in reševanja, jih vodja intervencije lahko zahteva od poveljnika CZ Občine Muta.

O odločitvah poveljnika CZ Občine Muta ali vodje intervencije se vodi delovodnik, za odločitve, ki so povezane z večjimi finančnimi posledicami, se izdajajo pisne odredbe. Če razmere to onemogočajo, se pisna odredba izda takoj, ko je to mogoče.

S pisno odredbo lahko poveljnik CZ Občine Muta ali vodja intervencije v nujnih primerih odredi tudi lastnikom ali uporabnikom stanovanjskih in drugih nastanitvenih objektov, da začasno sprejmejo v oskrbo ogrožene osebe, dokler o tem ne odloči župan.

7.3 Organizacija zvez

Pri neposrednem vodenju akcij zaščite, reševanja in pomoči se uporablja:

* **sistem radijskih zvez zaščite in reševanja (ZARE) ter**
* **sistem osebnega pozivanja.**

Sistem zvez ZARE se obvezno uporablja pri vodenju intervencij in drugih zaščitnih in reševalnih akcijah.

Telekomunikacijsko središče sistema je Regijski center za obveščanje Slovenj Gradec, do katerega se uporabniki povezujejo prek repetitorjev; za Občino Muta predvsem na kanalu 05 Kope, Rahtel, pogojno pa tudi 06 Plešivec. Vodja enote se mora pri prihodu na mesto intervencije prijaviti v ReCO. Prijavi se prek repetitorskega kanala (05 Rahtel), po prijavi pa ga ReCO preusmeri na matični simpleksni kanal za delo enote na terenu.

Občina Muta ima določena kanala 48 in 49. Uporabnik mora biti v stanju pripravljenosti na matičnem kanalu. Če opravi klic na nekem drugem kanalu, se mora po opravljenem klicu nemudoma vrniti na svoj matični kanal. Uporaba drugih kanalov brez utemeljenega razloga ni dovoljena. Ob koncu intervencije se poroča ReCO Slovenj Gradec (prek kanala 05 Kope, Rahtel).

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:

* telefaksu,
* radijskih zvezah (ZA-RE),
* javnih telefonskih zvezah, ki so lahko analogne ali digitalne,
* brezžičnih telefonih (GSM),
* radijskih postajah radioamaterjev,
* preko kurirskega sistema (raznos pozivov) in
* internetu.

|  |  |
| --- | --- |
| P - 18  P – 19  D – 29 | Lokacije repetitorjev  Imenik uporabnikov telefonskih zvez  Navodilo za uporabo radijskih zvez v primeru naravnih in drugih nesreč |

# 8. UKREPI IN NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI

8.1 Ukrepi ZRP

8.1.1 Prostorski, gradbeni in drugi tehnični ukrepi

Prostorske, gradbene in druge tehnične ukrepe izvajajo gospodarske javne službe na področju tehničnega reševanja, upravljavci objektov in drugi pristojni organi.

Po potresu je potrebno izvajati zaščitno-reševalne ukrepe, ki jih z enostavnimi ukrepi ni možno hitro sanirati ali ojačiti, koliko zgradb je porušenih ali tako močno poškodovanih, da jih ni mogoče popraviti ter koliko prebivalcem je potrebno zagotoviti začasno prebivališče prizadetim prebivalcem.

Pri obravnavi zgradb, ki predstavljajo varstvo kulturne dediščine je potrebno dosledno upoštevati zahteve pristojnih organov za varstvo kulturne dediščine.

Zaradi učinkovitega ukrepanja po potresu je treba čim prej izdelati oceno poškodovanosti in uporabnosti zgradb. Za to mora biti na razpolago zadostno število strokovno usposobljenih ekip, ki se organizirajo v okviru občine.

Zgradbe se na podlagi pregleda, ki ga opravijo omenjene strokovne komisije razvrstijo na:

* uporabne,
* začasno neuporabne, ki jih je potres poškodoval v tolišni meri, da bi jih utegnil močnejši naknadni potresni sunek porušiti,
* neuporabne, ki jih je potres bodisi porušil bodisi poškodoval v tolišni meri, da jih ni več mogoče sanirati. Vstop vanje je treba prepovedati oziroma onemogočiti.
* določitev in ureditev lokacij za postavitev zasilnih prebivališč,
* določitev in ureditev lokacij odlagališč za začasno odlaganje ruševin in drugih materialov ter
* določitev odlagališč posebnih odpadkov.

Pri tem imajo prednost zgradbe, katerih delovanje je pomembno za zaščito, reševanje in pomoč. To so predvsem, zdravstveni domovi, gasilski domovi, komunikacijski centri, policijske postaje idr.

Poseben pristop zahtevajo tudi t.i. inženirski objekti, kot so premostitveni objekti na komunikacijah, energetski objekti, visoke pregrade na vodnih zbiralnikih, predori, infrastrukturi objekti, nekateri industrijski objekti in drugo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NALOGE IZVAJALCEV, UKREPI | IZVAJALCI | NAVODILO  Priloga: |
| Izselitev prebivalcev iz neuporabnih objektov in nevarnih območij | občani, gasilske enote | načrt evakuacije,  seznam PGD |
| Rušenje neuporabnih objektov in delov objektov (dimniki , ostrešje) | gradbena podjetja in obrtniki | seznam podjetij |
| Sanacija oziroma ojačitev delno poškodovanih objektov | gradbena podjetja in obrtniki | seznam podjetij |
| Odstranjevanje ruševin, ureditev odvozov | gradbena podjetja (avtoprevozniki) | seznam podjetij |
| Določitev lokacij in postavitev zasilnih (začasnih) bivališč | Štab CZ občine, občinska uprava | član štaba za teh. reševanje, tajnik občine, referent občine |
| Zaščita objektov in naprav, ki so nujno potrebni za opravljanje življenjsko pomembnih dejavnosti (komunala, elektrika, telekomunikacije, zdravstvo, ceste, oskrba z vodo) | Uporabniki, lastniki, pooblaščeni izvajalci komunala, cestna podjetja | Elektro Celje – okolica, CPM- baza Otiški vrh, JKP Radlje,  ZD Radlje ob Dravi, zdravstvena postaja Muta,  seznam odgovornih oseb |

**Občina Muta s svojimi enotami CZ takoj po potresu začne izvajati zaščitne ukrepe in poroča o izvršenih ukrepih poveljniku CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 13  P – 14  P – 30 | Seznam članov operativne enote PGD  Seznam članov PGD  Pregled odlagališč za ruševine in druge materiale |

8.1.2 Evakuacija

Evakuacija ob potresu se izvaja le, če z drugimi ukrepi ni mogoče zagotoviti varnosti ljudi in dobrin.

Prebivalci se ob potresu praviloma ne evakuirajo daleč od območja, ki ga je prizadel potres. Če je le mogoče, moramo urediti nastanitvene zmogljivosti za ljudi na prizadetem območju, čim bližje njihovim domovom, predvsem pa v šolske objekte ter domove PGD.

Prav tako moramo poskrbeti za nastanitvene zmogljivosti (hleve) za živino, čim bližje domovom lastnikov.

**V Občini Muta ni večjih strnjenih poseljenih območij, ki jih lahko prizadene potres.**

Poveljnik CZ Občine Muta

Poveljnik CZ Občine Muta

Poveljnik, poverjeniki za CZ Občine Muta

Policijska uprava Slovenj Gradec, PP Radlje ob Dravi

Informacijski

Center

Štab CZ Občine

Muta

JAVNA OBJAVA LOKACIJ EVAKUACIJSKIH ZBIRALIŠČ

Sporočilo za javnost

PRIPRAVA NA EVAKUACIJO – DAJANJE NAVODIL

ORGANIZACIJA EVAKUACIJE PREBIVALCEV

Odredba poveljnika

CZ Občine

Muta

USMERJANJE PROMETA, VZDRŽEVANJE REDA

EVIDENTIRANJE PREBIVALCEV

SPREJEM IN OSKRBA

Shema 5: potek evakuacije

**Navedene naloge koordinira Štab CZ Občine Muta ob pomoči poverjenikov, krajevnih skupnosti in gasilskih društev in o tem poroča poveljniku štaba CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 24  P – 25  P – 26  D – 41 | Pregled evakuacijskih vozil  Pregled evakuacijskih sprejemališč  Pregled območij s katerih se izvaja evakuacija  Načrt evakuacije |

8.1.3 Sprejem in oskrba ogroženih prebivalcev

Oskrba ogroženih prebivalcev na kraju nesreče se izvaja v primerih, ko prebivalci zaradi ogroženosti življenja morajo zapustiti domove. Zberejo se na predvidenih varnih mestih (sprejemališčih) v bližini stalnih bivališč. Oskrba ogroženih prebivalcev zajema sprejem, nastanitev in oskrbo s hrano, pitno vodo, obleko in drugimi življenjskimi potrebščinami. Če se zaradi posledic nesreče prebivalci dalj časa ne morejo vrniti na svoje domove, se jih premesti v evakuacijske sprejemne centre oziroma poišče možnost za trajno nastanitev.

Občina za začasno nastanitev in oskrbo prizadetih prebivalcev izvaja:

* urejanje začasnih bivališč,
* nastanitev prebivalstva in
* oskrba z najnujnejšimi življenjskimi potrebščinami.

Začasno nastanitev v šolske objekte ter domove PGD odreja poveljnik CZ Občine Muta, za izvedbo poskrbi in usklajuje štab CZ Občine Muta ob pomoči poverjenikov, vaških skupnosti, gasilskih društev, humanitarnih organizacij in občanov v okviru sosedske pomoči.

Nastanitev se zagotavlja le, če morajo biti prebivalci evakuirani več kot šest ur ponoči in v primeru zelo slabega vremena. Nastanitev se uredi čim bližje doma evakuiranih, če je le možno, v zidane objekte, ki poleg bivalnih pogojev omogočajo še prehrano, vodo oskrbo, osebno higieno ter ogrevanje.

Župan lahko izjemoma odredi, da morajo lastniki ali uporabniki stanovanjskih hiš začasno sprejeti v stanovanje evakuirane ter ogrožene osebe, če njihove nastanitve ni mogoče zagotoviti na drug način.

**O poteku sprejema in oskrbe ogroženega prebivalstva poročajo poveljniku CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 24  P – 25  P – 27  D – 6 | Pregled evakuacijskih vozil  Pregled evakuacijskih sprejemališč  Pregled lokacij za postavitev začasnih bivališč in namestitvenih kapacitet  Navodilo za uporabo pitne vode |

8.1.4 Radiološka, kemijska in biološka zaščita

Ob potresu obstaja nevarnost, da zaradi poškodb na objektih in napravah, kjer se proizvajajo, uporabljajo, hranijo ali prevažajo nevarne snovi, pride 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.

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.

Enote PGD za RKB zaščito morajo takoj ob potresu oziroma takrat, ko se zemljišče umiri, pregledati celotno prizadeto območje, ugotoviti prisotnost, vrsto in količino nevarnih snovi v okolju.

Štab CZ Občine Muta izvede ukrepe RKB zaščite. Pri tem je pomembno obveščanje prebivalstva na vzajemno in osebno zaščito.

V kolikor štab CZ Občine Muta ne more izvesti učinkovitih ukrepov oz. njihove enote ne zadostujejo, se vključi Regijski oddelek za RKB izvidovanje, ki izvajaj dozimetrijo in izvidovanje ogroženih območij in daje smernice za izvajanje ukrepov RKB zaščite, označi kontaminirano zemljišče ter izvaja aktivnosti za preprečitevširjenja nevarne snovi v okolje.

**O izvedenih ukrepih Štab CZ Občine Muta obvešča poveljnika CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 31  P – 38  P – 54  P – 55  D – 28 | Pregled dekontaminacijskih postaj  Pregled objektov za skladiščenje vnetljivih tekočin  Seznam zbiralcev odpadnih snovi  Seznam odstranjevalcev odpadnih snovi  Navodilo za označevanje nevarnih snovi |

8.1.5 Zaščita kulturne dediščine

Izvajajo jo strokovnjaki s področja kulturne dediščine, strokovne službe za varstvo kulturne dediščine, po potrebi pa sodelujejo tudi enote CZ in druge sile za zaščito, reševanje in pomoč.

**V Občini Muta bi potres delno ogrozil evidentirane pomembnejše objekte kulturne dediščine.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 45 | Pregled območij, objektov in predmetov kulturne dediščine |

8.2 Naloge zaščite, reševanja in pomoči

8.2.1 Nujna medicinska pomoč

V okviru prve medicinske pomoči se ob potresu izvajajo naslednji ukrepi:

* nujna (laična) pomoč, ki jo dajejo ekipe prve pomoči Civilne zaščite Občine Muta,
* nujna zdravstvena pomoč, ki jo daje medicinsko osebje bodisi na terenu ali pa v ustreznih zdravstvenih ustanovah (Zdravstveni dom Radlje ob Dravi, zdravstvena postaja Muta)
* nujna specialistična zdravstvena pomoč, ki jo zagotavljajo splošne in specialne bolnišnice (Splošna bolnišnica Slovenj Gradcu ali Klinični center Maribor),
* higienski in proti epidemični ukrepi, ki jih izvajajo različne službe pod nadzorstvom zdravstvenega inšpektorata in pristojnih zavodov za zdravstveno varstvo (Zavod za zdravstveno varstvo Ravne na Koroškem, Zdravstveni inšpektorat RS, območna enota Dravograd) in
* oskrba z zdravili, sanitetnim materialom in opremo.

**V kolikor se pokaže zahteva po pomoči v silah in sredstvih Štab CZ Občine Muta za pomoč zaprosi Štab CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 4  P – 34  P – 35  D – 4 | Seznam pripadnikov ekipe za prvo pomoč  Pregled zdravstvenih domov  Pregled splošnih in specialnih bolnišnic  Navodilo za dajanje prve pomoči |

8.2.2 Psihološka pomoč

Preživelim ob potresu in svojcem žrtev zaradi psihične prizadetosti (strah, izguba doma in drugo) organiziramo psihološko pomoč, ki jo dajejo različni strokovnjaki (psihologi, terapevt, duhovniki in drugi).

Psihološko pomoč prizadetim organizira Občina Muta (Štab CZ) v sodelovanju s strokovnimi službami (Center za socialno delo Radlje ob Dravi in druge območne organizacije). Lokacija in organiziranost psihološke pomoči se določi glede na trenutne razmere in potrebe.

**Psihološka pomoč se organizira v okviru informacijskega centra občine, ki poroča o izvedeni pomoči regijskemu informacijskemu centru oziroma Štabu CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| D – 7 | Navodilo za psihološko pomoč |

8.2.3 Prva veterinarska pomoč

Prva veterinarska pomoč v primeru potresa se izvaja na podlagi navodil, ki jih izda dežurni inšpektor VURS in obsega zbiranje podatkov o poškodovanih in poginulih živalih na prizadetem območju, dajanje prve veterinarske pomoči, zakol, odstranjevanje živalskih trupel in izvajanje drugih higienskih in proti epidemijskih ukrepov.

Naloge prve veterinarske pomoči izvajajo veterinarji oziroma veterinarski zavodi oziroma organizacije same v okviru svojih načrtov (Veterinarska uprava RS, Območni urad Dravograd, Veterinarska postaja d.o.o. Radlje ob Dravi). Ukrepe spremlja in po potrebi sodeluje član občinskega štaba CZ. Po potrebi pri posameznih ukrepih sodelujejo tudi PGD Muta.

|  |  |
| --- | --- |
| P - 33  P – 49 | Pregled veterinarskih zavodov in ambulant  Seznam veterinarjev |

8.2.4 Reševanje iz ruševin

Reševanje iz ruševin obsega:

* reševanje iz visokih zgradb,
* iskanje pogrešanih,
* rušenje in odstranjevanje objektov, ki grozijo s porušitvijo,
* ojačitev objektov in
* zavarovanje prehodov in poti ob poškodovanih objektih ter odstranjevanje ruševin in čiščenje komunikacij.

**Navedene naloge opravljajo PGD Muta.**

**O izvedenih nalogah vodja intervencije poroča poveljniku CZ Občine Muta, le ta pa potem obvesti poveljnika CZ za Koroško.**

|  |  |
| --- | --- |
| P – 9  P – 44 | Pregled podjetij in zavodov  Pregled ogroženih objektov, naselij in območij |

8.2.5 Gašenje in reševanje ob požarih

1. Aktivnosti v okviru ukrepa gašenje in reševanje ob požarih ter eksplozijah obsegajo naslednje naloge:

* aktivnosti na področju preventive s katerimi preprečujemo ali zmanjšujemo možnost za nastanek požarov (lastniki zgradb in podjetij, poverjeniki v občini in podjetjih,…) ,
* aktivnosti za preprečevanje nastanka eksplozij plina in drugih eksplozivnih snovi (uporabniki, vzdrževalci naprav,…),
* gašenje požarov in
* reševanje ob požarih in eksplozijah.

2. Na nalogah gašenja in reševanja ob požarih se aktivirajo v Občini Muta prostovoljna gasilska društva:

* PGD Muta ter
* po potrebi se aktivira PGD Radlje ob Dravi oziroma bližnji PGD.

3. Prostovoljne gasilske enote na območju Občine Muta, PGD Radlje ob Dravi in druge PGD sodelujejo pri izvajanju drugih nalog zaščite in reševanja, ki bi se pojavile ob potresu in sicer:

* pri reševanju iz visokih zgradb (PGD Radlje ob Dravi, Koroški gasilski zavod Ravne na Koroškem z lestvami in ostala PGD z obstoječo opremo),
* reševanje iz prometnih nesreč (PGD Radlje ob Drav)i ter
* pri izvajanju nalog zaščite in reševanja ob nesrečah z nevarnimi snovmi ter oskrbi s pitno vodo, pa se bodo vključevala selektivno glede na obstoječo opremo.

**O izvedenih naloga poročajo poveljniku štaba CZ Občine Muta, le ta pa potem obvesti poveljnika CZ za Koroško.**

8.2.6 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje

Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje ob potresu obsegajo ukrepe in aktivnosti, katerih izvajalec je Občina Muta.

Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje ob potresu obsega:

* nujno zdravstveno oskrbo ljudi in živali,
* nastanitev in oskrba s pitno vodo, hrano, zdravili in drugimi osnovnimi življenjskimi potrebščinami,
* zagotavljanje delovanja nujne infrastrukture (električno omrežje, vodovod, ceste,…) in
* zaščita kulturne dediščine.

Za izvajanje nalog na področju zagotavljanja osnovnih pogojev za življenje so zadolžene javne službe in druge organizacije s področja infrastrukture ter pristojni poveljniki CZ, kot je to predstavljeno v tem načrtu.

1. Nastanitev in oskrba s hrano, pitno vodo in drugimi osnovnimi življenjskimi potrebščinami:

* ki jih imajo prebivalci zaradi poškodovanih stanovanj bivališča usmerja poveljnik CZ Občine Muta,
* naloge izvaja Center za socialno delo Radlje ob Dravi in Območno združenje Rdečega križa Radlje ob Dravi. Prebivalci se po potrebi začasno nastanijo v zidane objekte, ki so ostali nepoškodovani,
* pitno vodo zagotavljajo gasilci z gasilskimi cisternami, hrana pa se pripravlja v razpoložljivih kapacitetah gostinskih obratov in šolskih kuhinjah.

1. Zagotavljanje delovanja nujne komunalne infrastrukture:

Na potresnem območju, kjer so nastale tudi poškodbe infrastrukture skrbijo za odpravo posledic in zagotavljanja normalnega delovanja pristojna podjetja in organizacije. Za odpravljanje poškodb in normalnega delovanja elektro omrežja skrbi Elektro Celje – okolica, za vodovod Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, za državne ceste Cestno podjetje Maribor, Vzdrževalska baza Otiški vrh, za občinske ceste JKP Radlje ob Dravi.

Ukrepe za normalizacijo razmer izvajajo v skladu s svojimi načrti delovanja ob naravnih in drugih nesrečah.

1. Zaščita kulturne dediščine

Kulturna dediščina, ki je na območju Občine Muta v pristojnosti Zavoda za varstvo kulturne dediščine, Območne enote Maribor, ki izvaja naloge v skladu s svojim načrtom za ukrepanje ob naravnih in drugih nesrečah.

Pri nalogah mu po potrebi pomagajo strokovni delavci Zavoda za kulturo Maribor, pripadniki CZ in prostovoljci.

|  |  |
| --- | --- |
| P – 9  P – 14  P – 45 | Pregled podjetij in zavodov  Seznam članov PGD  Pregled območij, objektov in predmetov kulturne dediščine |

# 9. OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA

Osebna in vzajemna zaščita v Občini Muta obsegata vse ukrepe prebivalcev za preprečevanje in ublažitev posledic potresa za njihovo zdravje in življenje ter varnost njihovega imetja.

9.1 Napotki za blažitev posledic potresa

V primeru, ko potres in njegove posledice ogrozijo ljudi in živali, služba za zaščito in reševanje s poveljnikom CZ Občine Muta pristopi k organiziranju, razvijanju in usmerjanju osebne in vzajemne zaščite. V ta namen lahko organizirajo ustrezno svetovalno službo, ki jo praviloma opravljajo prostovoljci, zlasti psihologi, sociologi, socialni delavci, zdravstveni delavci, strokovnjaki za zaščito in reševanje ter drugi.

**Poveljnik CZ Občine Muta**

**Občina Muta**

**Štab CZ Občine Muta**

**Humanitarne organizacije**

**Center za socialno delo Radlje**

**OBVEŠČANJE PREBIVALCEV O RAZMERAH NA PRIZADETEM OBMOČJU**

**USMERJANJE OSEBNE IN VZAJEMNE ZAŠČITE**

**Navodila prebivalcem**

**ORGANIZIRANJE INFORMATIVNEGA CENTRA**

**POMOČ POSEBNO OGROŽENIM PREBIVALCEM**

**SPREMLJANJE SOCIALNIH RAZMER NA PRIZADETEM OBMOČJU**

##### Shema 6: Osebna in vzajemna zaščita

Za posredovanje napotkov občanom skrbi Štab CZ Občine Muta v sodelovanju z strokovnimi občinskimi službami.

9.2 Rešitve za učinkovito osebno in vzajemno zaščito

Osebna in vzajemna zaščita obsegata vse ukrepe prebivalcev za preprečevanje in ublažitev posledic potresa za njihovo zdravje in življenje ter varnost njihovega imetja.

Zelo pomembno je, da so prebivalci seznanjeni s postopki, ki jih morajo izvesti za zavarovanje lastnih življenj oziroma imetja. Informiranje občanov o potrebnih ukrepih ob potresu se izvaja prek lokalnih medijev (Koroški radio, Radio Radlje ob Dravi, lokalna televizija) in po potrebi prek letakov ali ustnega informiranja ogroženih.

Prebivalci prostovoljci poskrbijo na svojih območjih za varovanje premoženja, za kar sicer skrbi tudi Policija.

|  |  |
| --- | --- |
| D – 22  D - 38 | Navodilo za ravnanje ob potresu  Program usposabljanja, urjenja in vaj |

# 10. OCENJEVANJE ŠKODE

Ocenjevanje škode ob potresu zajema ocenjevanje poškodovanosti objektov in ocenjevanje škode, ki se praviloma opravljata 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 opravljeno v najkrajšem možnem času. Za pomoč se zaprosi regijo preko ReCO Slovenj Gradec.

Občinska komisija za ocenjevanje škode najprej pripravi grobo oceno škode in zbrane podatke o posledicah potresa posreduje v ReCO Slovenj Gradec. Na podlagi te ocene se vključuje regijska in državna komisija kot pomoč občini.

Občinska komisija se sestaja v prostorih Občine Muta. Komisija dokumentira in popiše nastalo škodo v skladu z zakonsko določeno metodologijo.

Občina Muta in Štab CZ Občine Muta v sodelovanju z Izpostavo URSZR Slovenj Gradec opravijo:

* evidenco poškodovanih objektov,
* spremstvo domačinov za lažje delo komisije za ocenjevanje poškodovanosti in uporabnosti objektov,
* strokovno pomoč ocenjevalcem in nadzor nad delom ter
* zbiranje in priprava dokumentov.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NALOGE IZVAJALCEV, UKREPI | IZVAJALCI | NAVODILO  Priloga: |
| ocenjevanje poškodovanosti objektov in njihove uporabnosti | komisija za ocenjevanje poškodovanosti in uporabnosti objektov | seznam komisije |
| ocena škode | komisija za ocenjevanje škode | vodja komisije |

|  |  |
| --- | --- |
| P – 12  D – 36  D – 39  D – 40 | Seznam članov komisije za ocenjevanje škode  Metodologija za ocenjevanje škode na objektih  Navodilo za vodenje in vzdrževanje zbirke podatkov za izvajanje načrtov ZIR  Navodilo za vzdrževanje in razdelitev načrtov ZIR |

# 11. RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV

11.1 Pomen pojmov

**Epicenter** (nadžarišče potresa) je območje na površju Zemlje, ki leži navpično nad žariščem potresa (hipocentrom) in je zato tudi najbližje žarišču. V epicentru ponavadi nastane najmočnejši in najbolj uničujoč sunek, z oddaljevanjem od epicentra pa intenziteta potresa slabi.

**Nevarnost je** (naravna ali druga ustrezna) danost za katerikoli neugoden pojav, ki je povezan z možno nesrečo in lahko povzroči neugodne učinke.

**Ogroženost** so možne družbene in ekonomske posledice bodočih nesreč.

**Potres** opredelimo kot seizmično valovanje tal, ki nastane ob nenadni sprostitvi nakopičenih tektonskih napetosti v Zemljini skorji ali zgornjem delu Zemeljskega plašča. Medtem, ko litosferske plošče trkajo med seboj in ob tem spreminjajo obliko, nastajajo ogromni pritiski. Občasno se energija teh pritiskov sprosti in rezultat te sprostitve je nenadni silovit potres.

Prelom je površina ob dveh istovrstnih ali različnih kamninah, vzdolž katerega je prišlo do premikov vzdolž prelomne ploskve.

**Seizmologija** je veda o potresih in z njimi povezanimi pojavi. Tesno je povezana s fiziko.

**Seizmograf** je inštrument, ki beleži nihanje tal. Zapise seizmografov uporabljamo za določitev magnitude potresa in lokacije epicentra ter za razne seizmološke študije.

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

11.2 Razlaga okrajšav

|  |  |
| --- | --- |
| CORS  CPM  CZ  ECZ-5  EMS  GRS  JKP Radlje  MTS  OKC MNZ  PGD  PP  ReCO  RKB  RS  UR  URSZR  VS  VURS  ZA-RE  ZD  ZIR  ZRP | Center za obveščanje RS  Cestno podjetje Maribor  Civilna zaščita  Mobilizacijski poziv  Evropska potresna lestvica  Gorsko reševalna služba Slovenije  Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi  Materialno tehnična sredstva  Operativno komunikacijski center Ministrstva za notranje zadeve  Prostovoljno gasilsko društvo  Policijska postaja  Regijski center za obveščanje  Radiološka, kemična in biološka  Republika Slovenija  Uradni list  Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje  Vaški svet  Veterinarska uprava Republike Slovenija  Radijske zveze v sistemu zaščite in reševanja  Zdravstveni dom  Zaščita in reševanje  Zaščita, reševanje in pomoč |

# 12. SEZNAM PRILOG IN DODATKOV

12.1 Priloge

|  |  |
| --- | --- |
| **PRILOGA** | **VSEBINA-PODATKI** |
| 1. | Seznam zaposlenih |
| 2. | Seznam članov štaba CZ |
| 3. | Seznam poverjenikov CZ in njihovih namestnikov |
| 4. | Seznam pripadnikov ekipe za prvo pomoč |
| 5. | Seznam pripadnikov službe za podporo |
| 6. | Seznam pripadnikov logističnega centra |
| 7. | Seznam odgovornih oseb v občini |
| 8. | Seznam društev v občini |
| 9. | Pregled podjetij, zavodov in drugih organizacij |
| 10. | Seznam oseb, ki se jih obvešča ob izrednih dogodkih |
| 11. | Pregled zbirališč ob aktiviranju enot in sil ZIR |
| 12. | Seznam članov komisije za ocenjevanje škode |
| 13. | Seznam članov operativne enote PGD |
| 14. | Seznam članov PGD |
| 15. | Seznam članov gorsko reševalne službe |
| 16. | Pregled materialno tehničnih sredstev |
| 18. | Lokacije repetitorjev |
| 19. | Imenik uporabnikov telefonskih zvez |
| 24. | Pregled evakuacijskih vozil |
| 25. | Pregled evakuacijskih sprejemališč |
| 26. | Pregled območij s katerih se izvaja evakuacija |
| 27. | Pregled lokacij za postavitev začasnih bivališč in namestitvenih kapacitet |
| 30. | Pregled odlagališč za ruševine in druge materiale |
| 31. | Pregled dekontaminacijskih postaj |
| 33. | Pregled veterinarskih zavodov in ambulant |
| 34. | Pregled zdravstvenih domov |
| 35. | Pregled splošnih in specialnih bolnišnic |
| 38. | Pregled objektov za skladiščenje vnetljivih tekočin |
| 43. | Seznam sredstev javnega obveščanja |
| 44. | Pregled ogroženih objektov, naselij in območij |
| 45. | Pregled območij, objektov in predmetov kulturne dediščine |
| 49. | Seznam veterinarjev |
| 51. | Seznam zbiralcev odpadnih snovi |
| 52. | Seznam odstranjevalcev odpadnih snovi |

12.2 Dodatki

|  |  |
| --- | --- |
| **DODATEK** | **VSEBINA-PODATKI** |
| 1. | Zemljevid občine |
| 3. | Načrt dejavnosti Občine Muta ob naravnih in drugih nesrečah |
| 4. | Navodilo za dajanje prve pomoči |
| 6. | Navodilo za uporabo pitne vode |
| 7. | Navodilo za psihološko pomoč |
| 22. | Navodilo za ravnanje ob potresu |
| 28. | Navodilo za označevanje nevarnih snovi |
| 29. | Navodilo za uporabo radijskih zvez v primeru naravnih in drugih nesreč |
| 31. | Navodilo za obveščanje javnosti |
| 36. | Metodologija za ocenjevanje škode na objektih |
| 37. | Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta |
| 38. | Program usposabljanja, urjenja in vaj |
| 39. | Navodilo za vodenje in vzdrževanje zbirke podatkov za izvajanje načrtov ZIR |
| 40. | Navodilo za vzdrževanje in razdelitev načrtov ZIR |
| 41. | Načrt evakuacije |