

št.:

datum: 30.06.2012

PREDLOG



OBČINA MEŽICA
Trg Svobode 1
2392 Mežica

OBČINSKI NAČRT ZAŠČITE IN REŠEVANJA OB JEDRSKI NESREČI V OBČINI MEŽICA

Verzija 1.0

	Organ	Datum	Podpis odgovorne osebe
Izdelal	Občina Mežica zunanji strokovni sodelavec za ZiR	30.06.2012	Donau Nenad univ.dipl.var.,spec.
Obravnaval	Štab CZ Občine Mežica		Gomilšek Božidar
Sprejel	Župan občine Mežica		Krebel Dušan univ.dipl.ekon.
Skrbnik	Občina Mežica zunanji strokovni sodelavec za ZiR		Donau Nenad univ.dipl.var.,spec.

Pregled ažuriranja, dopolnitev, spreminjanja občinskega načrta zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v občini Mežica

	Datum ažuriranja	Datum dopolnitev	Datum spreminjanja
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			

KAZALO

1 JEDRSKA NESREČA	5
1.1 Možne posledice jedrske nesreče v Občini Mežica	5
1.2 Viri nevarnosti IO sevanja	6
1.3 Jedrske elektrarne	6
1.3.1 Nuklearna elektrarna Krško	6
1.3.2 Jedrske elektrarne v tujini	6
1.4 Možne posledice nesreč v jedrskih elektrarnah	7
1.4.1 Možne posledice jedrske nesreče v NEK	7
1.4.2 Možne posledice jedrske nesreče v tujini	7
1.5 Sklepne ugotovitve	7
2 Obseg načrtovanja	8
2.1 Temeljne ravni načrtovanja	8
2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči	8
3 Koncept zaščite, reševanja in pomoči ob jedrski nesreči	10
3.1 Temeljne podmene načrta	10
3.2 Zamisel izvedbe zaščite in reševanja	10
3.2.1 Koncept odziva ob jedrski nesreči	10
3.3 Koncept odziva ob jedrski nesreči v tujini	11
3.4 Uporaba načrta	13
4 Potrebne sile, sredstva in razpoložljivi viri za izvajanje načrta	14
4.1 Pregled organov in organizacij, ki sodelujejo pri izvedbi nalog	14
4.2 Materialno - tehnična sredstva za izvedbo načrta	15
4.3 Predvidena finančna sredstva	15
5 Opazovanje, obveščanje in alarmiranje	16
5.1 Opazovanje, obveščanje in alarmiranje ob jedrski nesreči v NEK	16
5.1.1 Opazovanje in spremljanje obratovanja v NEK	16
5.1.2 Obveščanje pristojnih organov ob razglasitvi posameznih stopenj nevarnosti	16
5.1.3 Obveščanje javnosti	17
5.2 Obveščanje ob jedrski nesreči v tujini	18
6 Aktiviranje sil in sredstev	19
6.1 Aktiviranje organov in strokovnih služb ob jedrski nesreči v NEK	19
6.2 Aktiviranje sil za zaščito reševanje in pomoč ob jedrski nesreči v NEK	19
6.3 Aktiviranje sil za zaščito reševanje in pomoč ob jedrski nesreči v tujini	19
6.4 Zagotavljanje materialnih sredstev pomoči	20
7 Upravljanje in vodenje	21
7.1 Organi in njihove naloge	21
7.2 Operativno vodenje	23
7.3 Ukrepanje organov Civilne zaščite ob nesreči	23
7.4 Organizacija zvez	23
8 Nadzor radioaktivnosti	25
8.1 Nadzor radioaktivnosti ob jedrski nesreči	25
9 Ukrepi in naloge zaščite, reševanja in pomoči	26
9.1 Zaščitni ukrepi	26
9.1.1 Zaščitni ukrepi ob jedrski nesreči v tujini	27

9.2	Naloge zaščite, reševanja in pomoči	28
9.2.1	Nujna medicinska pomoč	28
9.2.2	Prva veterinarska pomoč	28
9.2.3	Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje	29
10	Osebna in vzajemna zaščita	30
11	Razlaga pojmov in okrajšav	32
11.1.	Pomen pojmov	32
11.2	Razlaga okrajšav	32
12	Seznam prilog in dodatkov	34
12.1	Priloge	34
12.2	Dodatki	34

1 JEDRSKA NESREČA

Občinski načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči, je izdelan na podlagi Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. list RS, št. 51/2006 - UPB, Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami, Ur. list RS, št. 97/2010), Ocene ogroženosti Občine Mežica ob naravnih in drugih nesrečah in v skladu z Uredbo o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. list RS, št. 3/02, 17/02, Uredbo o spremembah in dopolnitvah uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja Ur. list RS, št. 17/2006, Uredbo o spremembah in dopolnitvah uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja Ur. list RS, št. 76/2008), splošno zakonodajo in izvedbenimi predpisi.

Občinski načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v občini Mežica je izdelan za ukrepanje v primeru nesreče v NEK oz. nesreče v jedrski elektrarni v tujini.

Izdelan je z namenom, da se zagotovi pravočasno in organizirano ukrepanje ob jedrski nesreči ter s tem učinkovita zaščita, reševanje in pomoč prebivalcem v občini Mežica.

1.1 Možne posledice jedrske nesreče v Občini Mežica

Ob jedrski nesreči se sprostijo radioaktivne snovi (radioaktivni plini in radioaktivni delci) pretežno v ozračje in se razširjajo v obliki radioaktivnega oblaka v širše okolje. Stopnja ogroženosti ob jedrski nesreči zaradi radioaktivnega onesnaženja okolja je odvisna od vrste in od količine izpuščene aktivnosti posameznih skupin radionuklidov (žlahtni plini, radioizotopi joda, dolgoživi produkti fizije).

Radioaktivno sevanje prihaja do človeka po treh glavnih prenosnih poteh: z vdihavanjem radioaktivnih zračnih delcev z vodo in hrano ter neposrednim zunanjim obsevanjem iz radioaktivnega oblaka ali iz onesnaženih tal. Radioaktivne snovi pridejo v telo tudi prek odprtih ran.

Vrsta in stopnja ogroženosti se s časom spreminjata. Nezaščiteni prebivalci v bližini kraja nesreče bodo v prvih urah po izpustu najprej izpostavljeni zunanjemu sevanju iz radioaktivnega oblaka in vdihavanju radioaktivnih delcev, še posebej izotopov radioaktivnega joda, ki se kopičijo v ščitnici. Srednje (nekaj dni po nesreči) in dolgoročno pa prihaja do obsevne obremenitve zaradi zaužitja onesnažene hrane (v mleku, listnati zelenjavi, pitni vodi), še posebej v krajih kjer uporabljajo za pitje in napajanje živine deževnico ter zaradi zunanjega sevanja iz onesnaženih tal. V tem obdobju so pomembni dolgoživi radionuklidi.

Ob jedrski nesreči v oddaljeni elektrarni v tujini (znotraj 1000 km pasu) lahko ob neugodnih vremenskih razmerah pričakujemo kontaminacijo na vsem območju občine Mežica. Do večje kontaminacije bi prišlo v tistem delu občine, kjer bi v času prehoda radioaktivnega oblaka deževalo.

Načrt konkretno opredeljuje ukrepe in naloge občine Mežica za obvladovanje dogodkov ob najhujših nesrečah v jedrskih elektrarnah, kar pomeni, nesreča ob poškodbi sredice z odpovedjo zadrževalnega hrama.

V primeru jedrske nesreče v NEK bi bile posledice največje v neposredni okolici, to je do nekaj 10 km. V večji oddaljenosti pa je odvisna od vremenskih razmer. Glede na število in

zanesljivost varnostnih sistemov v NEK je verjetnost nastanka nesreče, ki bi pomenila večjo nevarnost za prebivalstvo, izredno majhna.

Celotno območje Občine Mežica leži izven območja načrtovanih takojšnjih zaščitnih ukrepov (OTU, radius 10 km) kot tudi izven območja načrtovanja dolgoročnih zaščitnih ukrepov (ODU, radius 25 km). Občina Mežica spada v območje splošne pripravljenosti (vsa Slovenija), kjer se zaščitni ukrepi izvajajo na podlagi meritev.

1.2 Viri nevarnosti IO sevanja

Viri ionizirajočih sevanj so:

- ✓ **usedi:** zaradi usedanja radioaktivnega oblaka zaradi težnosti ali spiranja z dežjem na tla in na druge prizemne površine;
- ✓ **Splošna bolnišnica Slovenj Gradec:** posledice ob nesreči z radiološkimi viri bi čutili predvsem zaposleni;
- ✓ **prevoz radioaktivnih in jedrskih snovi:** zaradi posebnih varnostnih ukrepov je verjetnost nesreče pri prevozu zelo majhna, če pa se zgodi je njen vpliv prostorsko omejen na nekaj hektarjev veliko območje, ki bi ga bilo potrebno po nesreči dekontaminirati in/ali omejiti dostop nanj;
- ✓ **padec satelita na jedrski pogon ali satelita,** ki ima na krovu radioaktivni material ter
- ✓ **teroristični napadi** se lahko izvedejo z napadi na jedrske objekte ali z uporabo z uporabo t.i. »umazanih bomb«, katerih namen je povzročiti radiološko kontaminacijo omejenega obsega.

S tem načrtom se ureja nadzor in obvladovanje dogodkov samo ob najhujših nesrečah v jedrskih elektrarnah. Najhujša jedrska nesreča v tem primeru pomeni poškodbo sredice z odpovedjo zadrževalnega hrama.

V Sloveniji je takšen objekt:

- ✓ Nuklearna elektrarna Krško (NEK);
- ✓ v tujini: - jedrske elektrarne s 1000 - kilometrskega območja.

1.3 Jedrske elektrarne

1.3.1 Nuklearna elektrarna Krško

Nuklearna elektrarna Krško je v oddaljenosti od Občine Mežica v polmeru večjem od 25 km. NEK ima vgrajen Westinghousov lahkovodni tlačni reaktor tipa PWR s toplotno močjo 2000 MW, v katerem je 121 gorivih elementov. Električna moč na izhodu generatorja je 707 MW, medtem ko je na pragu elektrarne 676 MW. Elektrarna je priključena na 400KV električno omrežje.

1.3.2 Jedrske elektrarne v tujini

Na območju 1000 km od Slovenije deluje 50 jedrskih elektrarn s 109 energetskimi reaktorji, od tega jih je 32 v 500 km pasu. V tujini so nam najbližje elektrarne na Madžarskem, Slovaškem, Češkem in Nemčiji (na Bavarskem), ki so od meje Slovenije oddaljene do 300 km (17 jedrskih elektrarn).

1.4 Možne posledice nesreč v jedrskih elektrarnah

Ob jedrski nesreči se sprostijo radioaktivne snovi pretežno v ozračje in se razširijo v obliki radioaktivnega oblaka v okolje. Stopnja ogroženosti ob jedrski nesreči zaradi radioaktivnega onesnaženja okolja je odvisna od vrste in količine izpušne aktivnosti posameznih skupin radionuklidov. Prenos in razširjenje sta odvisna od vremenskih razmer. Radioaktivni delci se med prenosom usedajo (suhi used) ali pa se izpirajo s padavinami (mokri used) na površine pod seboj.

1.4.1 Možne posledice jedrske nesreče v NEK

NEK velja za varno jedrsko elektrarno in ima v svojem varnostnem sistemu vgrajenih več varnostnih sistemov, zato je možnost resne nesreče (taljenje reaktorske sredice) majhna, še manjša pa je verjetnost, da bi v primeru nesreče prišlo do nenadnega izpusta radioaktivnih snovi v okolje.

1.4.2 Možne posledice jedrske nesreče v tujini

Ob nesrečah v oddaljenih jedrskih objektih, predvsem tistih, ki so znotraj 1000 kilometrskega območja, lahko ob neugodnih vremenskih razmerah (dež pri prehodu radioaktivnega oblaka) pričakujemo onesnaženje na celotnem območju Slovenije, s tem pa tudi področje Občine Mežica.

1.5 Sklepne ugotovitve

Območje Občine Mežica lahko prizadenejo nesreče v:

- ✓ jedrski elektrarni Krško;
- ✓ jedrskih elektrarnah v tujini, ki so znotraj 1000 km območja oddaljenosti od Slovenije.

Z občinskim načrtom zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v NEK ali v tujini se načrtujejo ukrepi in naloge za zaščito, reševanje in pomoč za zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje, ki so v pristojnosti občine.

Ob jedrski nesreči v NEK se z načrtom načrtuje izvajanje ukrepov in nalog za ozemlje, ki je izven 25 km območja (Območje izvajanja dolgoročnih zaščitnih ukrepov) ODU in spada v območje splošne pripravljenosti.

Ob jedrski nesreči v tujini se izvajajo ustrezni ukrepi, ki so predvideni za območje dolgoročnih zaščitnih ukrepov ter drugi ukrepi, ki jih predlagajo pristojni strokovni organi.

2. OBSEG NAČRTOVANJA

2.1 Temeljne ravni načrtovanja

Občina Mežica je na območju splošne pripravljenosti in v skladu z določili temeljnega načrta izdelala načrt zaščite in reševanja za izvajanje dolgoročnih ukrepov ob jedrski nesreči v NEK in ukrepov, ki so predvideni ob nesreči jedrskih objektih v tujini.

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

Temeljni načrt je državni načrt, občinski načrt je usklajen s temeljnim regijskim načrtom in Državnim načrtom zaščite in reševanja ob jedrski nesreči, verzija 2.0

2.2 Načela zaščite, reševanja in pomoči

- ✓ Zaščita, reševanje in pomoč ob jedrski nesreči v občini Mežica se organizirajo v skladu z načeli:
- ✓ **načelo preventive.** Občine in država v okviru svojih pristojnosti izvajajo ukrepe, ki zmanjšujejo možnost ob jedrski nesreči, oziroma izvajajo ukrepe, ki zmanjšujejo posledice jedrske nesreče;
- ✓ **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 jedrski nesreči 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.** Občine in država morajo 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;
- ✓ **načelo odgovornosti.** Vsaka fizična in pravna oseba je v skladu z zakonom odgovorna za izvajanje ukrepov varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.
- ✓ **načelo varstva reševalcev in drugega osebja.** Dozne obremenitve posameznikov, ki sodelujejo pri zaščiti in reševanju, načeloma ne smejo preseči vrednosti doznih omejitev za profesionalne delavce z viri ionizirajočega sevanja, razen, če bi s tem

obvarovali življenje ali zdravje večjega števila ljudi ali preprečili razvoj dogodkov s katastrofalnimi posledicami.

3. KONCEPT ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI OB JEDRSKI NESREČI

3.1 Temeljne podmene načrta

1. Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči je izdelan za jedrsko nesrečo, pri kateri lahko pride do večjega izpusta radioaktivnih snovi v okolje in sicer za primer:

- ✓ jedrske nesreče v NEK;
- ✓ jedrske nesreče v jedrskih elektrarnah v tujini s čezmejnimi vplivi na območje občine.

2. Načrt temelji na vnaprej določenih območjih načrtovanja zaščitnih ukrepov, stopnjah nevarnosti in intervencijskih ravneh, ki so opredeljene v temeljnem načrtu.

Ob nesrečah v NEK in v tujini je Občina Mežica na območju **splošne pripravljenosti, kjer se izvajajo dolgoročni zaščitni ukrepi.**

Intervencijski nivoji:

- ✓ **intervencijski nivoji** so izogibne doze, pri katerih začnemo izvajati takojšnje in dolgoročne zaščitne ukrepe;
- ✓ **akcijski nivoji** so nivoji onesnaženja hrane, pri katerih začnemo uvajati kontrolo nad prehrano ter
- ✓ **operativni intervencijski nivoji** so neposredno merljive ravni, pri katerih začnemo izvajati zaščitne ukrepe za prebivalstvo ali delavce, izvedene so iz intervencijskih in/ali akcijskih ravni.

3.2. Zamisel izvedbe zaščite in reševanja

3.2.1 Koncept odziva ob jedrski nesreči

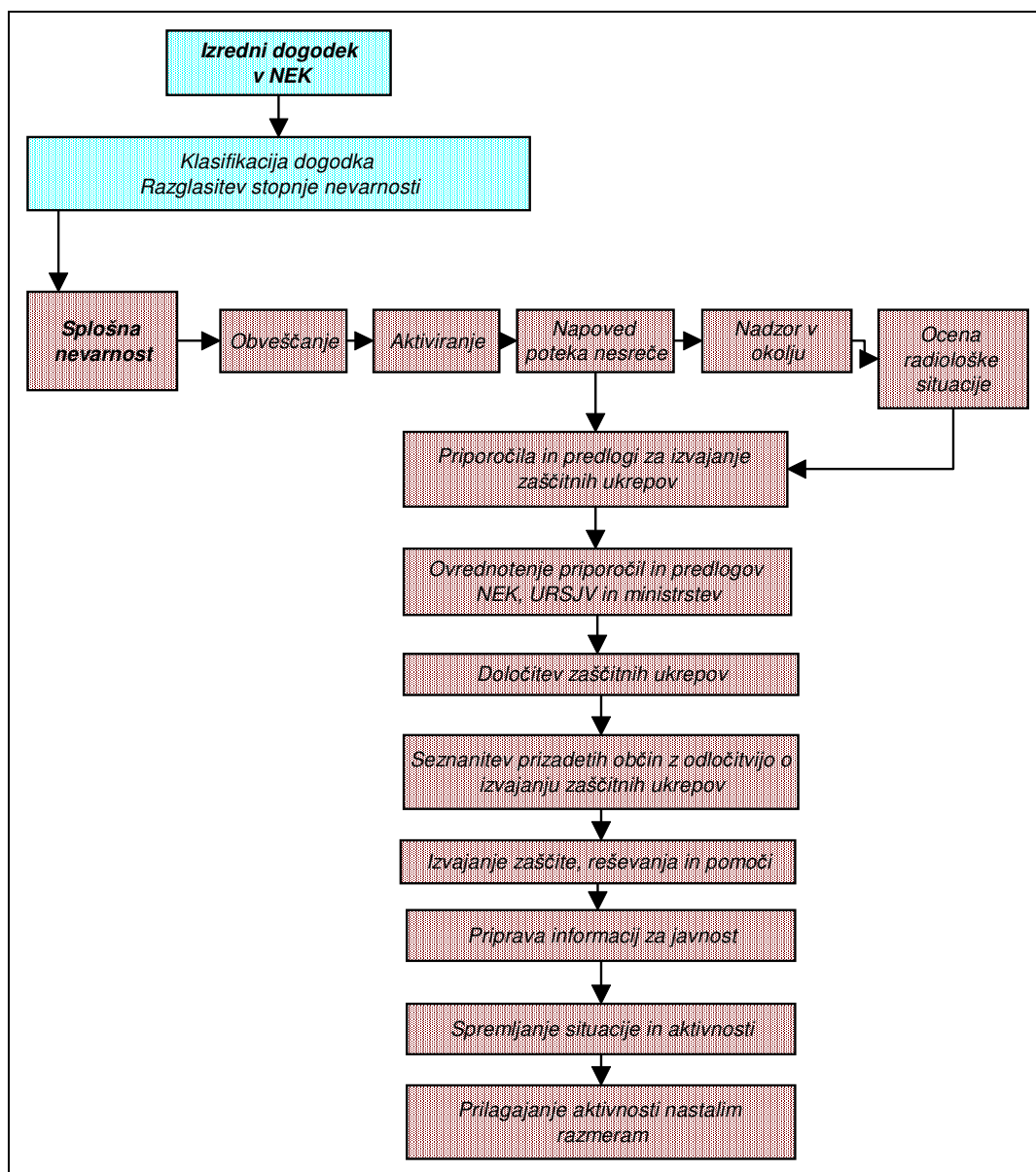
Klasifikacija stopnje nevarnosti je v pristojnosti NEK.

Poznamo štiri stopnje (nenormalni dogodek, začetna nevarnost, objektna nevarnost in splošna nevarnost), vendar bomo na našem območju izvajali ukrepe, ko bo razglašena:

1. Splošna nevarnost, ki se razglasi, ko grozi oziroma je prišlo do taljenja sredice z možnostjo poškodovanja zadrževalnega hrana.

Ob razglašeni splošni nevarnosti potekajo v občini glavne aktivnosti kot je prikazano na diagramu poteka aktivnosti ob jedrski nesreči v NEK-u.

Potek dejavnosti je prikazan v shemi: "Koncept odziva ob jedrski nesreči"

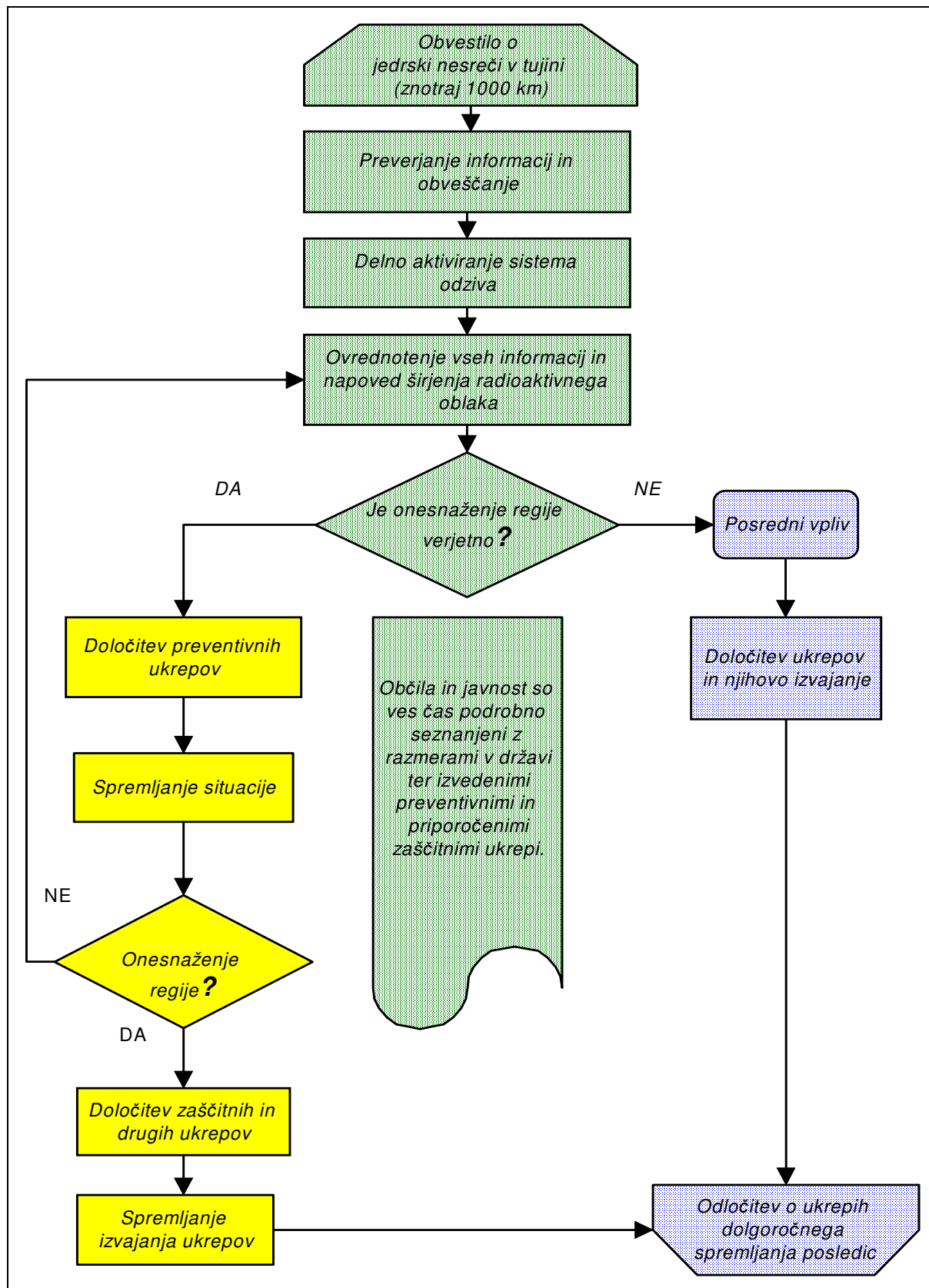


Shema 1: koncept odziva ob jedrski nesreči v NEK

3.3 Koncept odziva ob jedrski nesreči v tujini

Koncept odziva ob jedrski nesreči v tujini temelji na oceni možne ogroženosti, na napovedi širjenja radioaktivnega oblaka in možnem neposrednem onesnaženju Slovenije ter na oceni posrednega vpliva.

Na območju Občine Mežica se v primeru jedrske nesreče v tujini, ki bi ogrozila tudi to ozemlje, izvajajo načrtovani ukrepi določeni za območje splošne pripravljenosti za izvajanje dolgoročnih zaščitnih ukrepov in so prikazani na naslednjem diagramu poteka dejavnosti:



Shema 2: Koncept odziva ob jedrski nesreči v tujini

3.4 Uporaba načrta

Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v Občini Mežica se aktivira ob jedrski nesreči v NEK, ko NEK razglasi splošno nevarnost, ter ob nesrečah v jedrskih elektrarnah v tujini s čezmejnimi vplivi, pri katerih bi prišlo do večjega izpusta radioaktivnih snovi v okolje. O tem ReCO Slovenj Gradec obvesti pristojne v Občini Mežica.

Odločitev o uporabi občinskega načrta sprejme poveljnik CZ Občine Mežica oziroma njegov namestnik.

Glede na vrsto in posledice se aktivira in se uporabljajo ukrepi zaščite, reševanja in pomoči iz načrta tudi v primeru:

- ✓ uporabe orožij ali sredstev za množično uničevanje v teroristične namene oz. ob terorističnem napadu s klasičnimi sredstvi.

Odločitev o aktiviranju načrta v primeru terorističnih napadov sprejme poveljnik CZ Občine Mežica, oziroma njegov namestnik.

D – 8 Kako ravnamo ob jedrski nesreči

4 POTREBNE SILE, SREDSTVA IN RAZPOLOŽLJIVI VIRI ZA IZVAJANJE NAČRTA

4.1 Pregled organov in organizacij, ki sodelujejo pri izvedbi nalog

Občinski organi:

- župan;
- občinski svet in odbori.

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

Sile za ZRP:

- **Organi CZ:**

- poveljnik CZ Občine Mežica;
- namestnik poveljnika CZ Občine Mežica;
- štab CZ Občine Mežica;
- poverjeniki CZ.

P – 6	Seznam članov štaba CZ
--------------	-------------------------------

P – 4	Seznam poverjenikov CZ in njihovih namestnikov
--------------	---

- **Enote in službe CZ:**

- ekipa za prvo pomoč.

P – 5	Enota prve medicinske pomoči
--------------	-------------------------------------

P – 3	Organiziranost enot ZiR
--------------	--------------------------------

- **Javne službe in organizacije:**

- javna zdravstvena služba (Zdravstveni dom Ravne na Koroškem, Zdravstvena postaja Mežica);
- javna veterinarska služba (Veterinarska postaja d.o.o. Prevalje);
- javna služba socialnega varstva (Center za socialno delo Ravne na Koroškem);
- gospodarske javne službe (Komunalno podjetje LOG, Komunalno podjetje Mežica, Cestno podjetje Maribor, Vzdrževalna baza Otiški vrh, Elektro Celje – območna služba Slovenj Gradec);
- Policijska postaja Ravne na Koroškem.

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

- **Enote in službe društev in drugih nevladnih organizacij:**

- Prostovoljno gasilsko društvo Mežica;
- Rdeči križ Slovenije;
- Radioamaterji;
- Društvo Gorsko reševalna služba Koroške.

P – 8	Seznam društev v občini Mežica
--------------	---------------------------------------

P – 12	Operativni načrt PGD Mežica
---------------	------------------------------------

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 v lasti Občine Mežica, Civilne zaščite Občine Mežica ter sredstva prostovoljnega gasilskega društva. 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 (Črna na Kor., Prevalje, Ravne na Koroškem) in nato regijo.

P – 35 Pregled MTS

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 Mežica;
- **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...).

Stroške delovanja regijskih in državnih sil za zaščito, reševanje in pomoč, ki prihajajo v Občino Mežica na pomoč, krije država.

D – 32 Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta
--

5 OPAZOVANJE, OBVEŠČANJE IN ALARMIRANJE

5.1 Opazovanje, obveščanje in alarmiranje ob jedrski nesreči v NEK

5.1.1 Opazovanje in spremljanje obratovanja v NEK

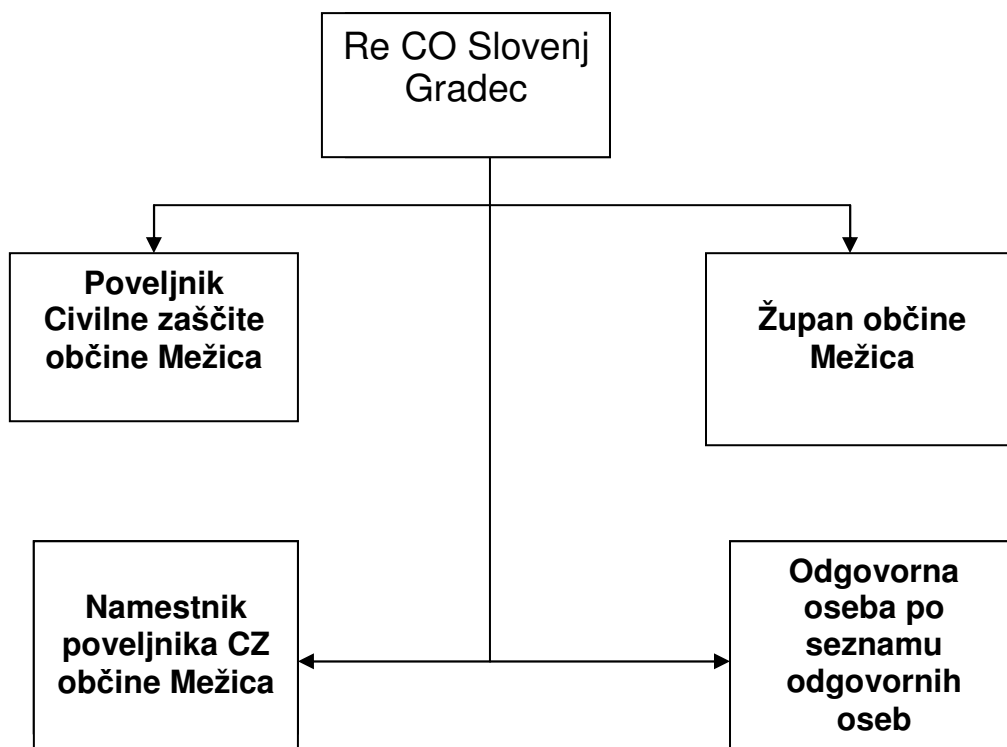
Pristojne službe v NEK so zadolžene za spremljanje delovanja elektrarne in klasifikacijo stopenj nevarnosti. Glede na stopnjo razglašene nevarnosti se začnejo v NEK izvajati aktivnosti, opredeljene v načrtih.

5.1.2 Obveščanje pristojnih organov ob razglasitvi posameznih stopenj nevarnosti

Center za obveščanje Republike Slovenije v primeru objektne nevarnosti podatke, ki jih prejme od NEK, posreduje Regijskemu centru za obveščanje Slovenj Gradec, ta pa obvesti osebo po prioritetenem seznamu, **prvega dosegljivega**.

ReCO Slovenj Gradec obvešča:

- ✓ poveljnika CZ občine;
- ✓ namestnika poveljnika CZ;
- ✓ župana Občine Mežica, oziroma
- ✓ drugo odgovorno osebo po seznamu odgovornih oseb v občini.



Shema 3: Obveščanje pristojnih organov ob razglasitvi splošne nevarnosti

Obveščanje v Občini Mežica po prejemu obvestila iz ReCO Slovenj Gradec

Po prejemu obvestila o splošni nevarnosti zaradi jedrske nesreče v NEK ali jedrski nesreči v tujini z čezmejnimi vplivi poteka obveščanje v Občini Mežica na naslednji način:

- ✓ odgovorna oseba Občine Mežica, ki je Regijskemu centru za obveščanje Slovenj Gradec prva dosegljiva (poveljnik CZ občine, namestnik poveljnika CZ, župan), po prejemu obvestila o jedrski nesreči v NEK izvede medsebojno obveščanje vseh odgovornih oseb v Občini Mežica. Obvestilo se posreduje po razpoložljivih sredstvih zvez (mobitel, telefon, pozivniki, radijske zveze, kurirji,...).

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

5.1.3 Obveščanje javnosti

Obveščanje javnosti ob jedrski nesreči v NEK pomeni sprotno seznanjanje prebivalcev s stanjem, ki je nastalo kot posledica izrednega dogodka v NEK, pričakovanim potekom nesreče ter v primeru izpusta radioaktivnih snovi o širjenju radioaktivnega oblaka in ukrepah in nalogah zaščite, reševanja in pomoči, ki so bili uvedeni v Sloveniji v zvezi z nesrečo.

Obveščanje javnosti se začne ob razglasitvi objektne nevarnosti v NEK in ob neposredni nevarnosti zaradi radioaktivnega oblaka na območju Slovenije ob nesreči v jedrski elektrarni v tujini.

Za obveščanje prebivalcev Občine Mežica o izvajanju nalog zaščite, reševanja in pomoči iz občinske pristojnosti, je odgovoren poveljnik CZ Občine Mežica in župan, ki s tem namenom skrbi za:

- ✓ pripravo sporočil za javnost;
- ✓ seznanjanje prebivalcev z usmeritvami in napotki glede samozaščitnega ravnanja in drugimi usmeritvami za izvajanje osebne in vzajemne zaščite;
- ✓ navezuje stek z redakcijami medijev in novinarji ter skrbi, da imajo na razpolago informativna in druga gradiva in da so jim dostopni informacijski viri;
- ✓ spremlja poročanje medijev.

Informacije za prebivalstvo naj vsebujejo predvsem naslednje podatke:

- ✓ o smeri gibanja radioaktivnega oblaka;
- ✓ o navedbi kontaminiranih ali neposredno ogroženih območij in naselij;
- ✓ o trenutnem stanju v elektrarni (razvoj dogodkov);
- ✓ vplivih nesreče na prebivalstvo in okolje;
- ✓ kakšno pomoč lahko pričakujejo;
- ✓ ukrepah za omilitev nesreče;
- ✓ kako naj izvajajo osebno in vzajemno zaščito;
- ✓ kako naj sodelujejo pri izvajanju zaščitnih ukrepov ter
- ✓ kje naj dobijo dodatne informacije.

Informacije Občina Mežica posredujejo preko lokalnih javnih medijev in na druge krajevno običajne načine. Za dodatne informacije Občina Mežica objavi telefonsko številko svetovalne službe.

D – 29 Navodilo za obveščanje javnosti

5.2 Obveščanje ob jedrski nesreči v tujini

Po oceni pristojnih državnih organov glede možnih vplivov jedrske nesreče v tujini na Slovenijo, pošlje ReCO Slovenj Gradec v Občino Mežica začetno obvestilo.

ReCO Slovenj Gradec obvešča:

- ✓ poveljnika CZ občine;
- ✓ namestnika poveljnika CZ;
- ✓ župana Občine Mežica oziroma
- ✓ drugo odgovorno osebo po seznamu odgovornih oseb v občini.

Glede na oceno nevarnosti širitve jedrskega oblaka se v Občini Mežica izvaja obveščanje tako, da Regijski center za obveščanje Slovenj Gradec najprej obvesti **prvega dosegljivega**. Nato pa odgovorna oseba Občine Mežica, ki je bila prva dosegljiva (poveljnik CZ občine, namestnik poveljnika CZ, župan) izvede medsebojno obveščanje vseh odgovornih oseb v Občini Mežica. Obvestilo se posreduje po razpoložljivih sredstvih zvez (mobitel, telefon, pozivniki, radijske zveze, kurirji,...).

6 AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV

6.1 Aktiviranje organov in strokovnih služb ob jedrski nesreči v NEK

ReCO Slovenj Gradec posreduje obvestilo o razglašeni splošni nevarnosti zaradi jedrske nesreče v NEK prvi dosegljivi odgovorni osebi v Občini Mežica.

Poveljnik CZ Občine Mežica pa v skladu z načrtom aktiviranja aktivira župana, člane štaba CZ občine, poverjenike za CZ in skrbnika občinskega načrta.

Glede na nastale razmere in presoje o potrebni pomoči strokovnih služb Občine Mežica organom vodenja sistema ZIR zaradi nesreče, župan aktivira direktorja občinske uprave in občinske strokovne službe.

Poveljnik CZ Občine Mežica skupaj s strokovno službo ZiR nato po potrebi izvede aktiviranje drugih organov in strokovnih služb v Občini Mežica (poverjenike,...).

6.2 Aktiviranje sil za zaščito, reševanja in pomoč ob jedrski nesreči v NEK

O pripravljenosti in aktiviranju Civilne zaščite in drugih sil za zaščito, reševanje in pomoč iz občinske pristojnostim, odloča Poveljnik CZ Občine Mežica.

Pozivanje (aktiviranje) pripadnikov CZ in drugih občinskih sil za zaščito, reševanje in pomoč 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.

Seznam enot in mobilizacijski pozivi ECZ-5 za pripadnike CZ občine Mežica, so v prostorih štaba CZ občine Mežica: Občina Mežica, Trg Svobode 1, 2392 Mežica.

Občinske sile za zaščito in reševanje, ki odhajajo na prizadeto območje, se zberejo na svojem zbirališču ob aktiviranju: **Gasilski dom, Knapovška ulica 9, Mežica.**

P – 11 Pregled zbirališč ob aktiviranju enot in sil ZiR

6.3 Aktiviranje sil za zaščito, reševanje in pomoč ob jedrski nesreči v tujini

Aktiviranje sil za zaščito, reševanje in pomoč v primeru jedrske nesreče v tujini, poteka po istem postopku kot v primeru jedrske nesreče v NEK (glej poglavje 6.2).

Ob jedrski nesreči v tujini odloča o aktiviranju državnih, regijskih in občinskih sil CZ Poveljnik CZ RS v sodelovanju s Poveljnikom CZ regije in občine. Potrebne sile se aktivirajo, če je potrebno, glede na pričakovane posledice nesreče, izvajati ukrepe in naloge zaščite, reševanja in pomoči na celotnem območju ali delu območja Slovenije.

6.4 Zagotavljanje materialnih sredstev pomoči

Materialna pomoč države in regije v primeru jedrske nesreče v Nuklearni elektrarni Krško ali ob nesrečah v jedrskih elektrarnah v tujini zajema:

- ✓ elektro agregate (po potrebi);
- ✓ zaščitne kombinezone (cca. 200 kom.);
- ✓ osebne dozimetre (cca. 200 kom.);
- ✓ radiološke detektorje (cca. 200 kom.);
- ✓ ponjave (cca. 200 kom.);
- ✓ ogrinjala (cca. 200 kom.) ter
- ✓ pomoč pri zagotovitvi finančnih sredstev, ki jih potrebujemo za financiranje ukrepov in nalog pri zagotavljanju osnovnih pogojev za življenje.

P – 35 Pregled MTS

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:

- ✓ 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 nevarnostnih, o stanju varnosti in o sprejetih zaščitnih ukrepih in
- ✓ 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 Mežica;
- ✓ 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 – 23 Načrt dejavnosti občine Mežica ob aktiviranju načrtov ZiR

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.

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

Poveljnik civilne zaščite Občine Mežica je za svoje delo odgovoren županu.

➤ **ŠTAB CZ OBČINE**

- ✓ nudi poveljniku CZ občine 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) Javne službe in organizacije:

ZDRAVSTVENI DOM s pomočjo zdravnikov in lekarne sodeluje pri delitvi in vodenju evidence o izdanih tabletah kalijevega jodida ter izvajanju morebitnih zaščitnih ukrepov po nalogu poveljnika CZ Občine Mežica.

VETERINARSKA POSTAJA sodeluje pri izvajanju in nadzoru zaščitnih ukrepov v zvezi z svojo dejavnostjo in po nalogu poveljnika CZ Občine Mežica.

ELEKTRO CELJE – območna služba Slovenj Gradec:

- ✓ 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.

CESTNO PODJETJE MARIBOR, VZDRŽEVALNA 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.

POLICIJA:

- ✓ 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, opazovalnih in drugih nalog ter
- ✓ opravlja druge naloge iz svoje pristojnosti v skladu z zakonom o organizaciji in delovnem področju ministrstev.

ENOTE IN SLUŽBE DRUŠTEV IN DRUGIH NEVLADNIH ORGANIZACIJ

Rdeči križ Slovenije, območno združenje Mežica, PGD Mežica, Društvo Gorsko reševalna služba Koroške.

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.

7.2 Operativno vodenje

Dejavnost zaščite in reševanja na območju Občine Mežica operativno vodi poveljnik CZ Občine Mežica, ki mu pri delu pomaga štab CZ Občine Mežica. Za vodenje posameznih intervencij za zaščito, reševanje in pomoč, lahko poveljnik CZ Občine Mežica določi vodjo intervencije.

Štab CZ Občine Mežica organizira svoje delo na sedežu štaba CZ: Občina Mežica, Trg Svobode 1, Mežica.

Štab CZ Občine Mežica mora ob nesreči 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 za izvedbe zahtevnejših nalog ter nosilce koordiniranj.

Posledice nesreče je potrebno čim prej ustrezno dokumentirati. Prav tako je potrebno dokumentirati vse odločitve poveljnika CZ Občine Mežica in drugih organov. Za te naloge je odgovorna strokovna služba in poveljnik.

V primeru, da občina ne razpolaga z ustreznimi silami, poveljnik CZ Občine Mežica, skladno z načelom postopnosti, zaprosi za pomoč v silah in sredstvih za zaščito, reševanje in pomoč poveljnika CZ za Koroško, le ta pa glede na potrebe, poveljnika CZ RS.

7.3 Ukrepanje organov CZ ob nesreči

Občina Mežica in poveljnik CZ Občine Mežica aktivirajo sile in sredstva za zaščito, reševanje in pomoč. Potrebne enote in sile izvajajo zaščitne ukrepe in naloge ZRP.

Poveljnik CZ občine oz. njegov namestnik spremljata razmere in dejavnosti na terenu ter o tem obveščata Štab CZ za Koroško.

7.4 Organizacija zvez

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

- ✓ sistem radijskih zvez zaščite in reševanja (ZARE);
- ✓ sistem osebne 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 Mežica predvsem na kanalu 06 Plešivec. Vodja enote se mora pri prihodu na mesto intervencije prijaviti v ReCO. Po prijavi ReCO določi delovni kanal, ki bo prost.

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.

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 – 36	Imenik uporabnikov telefonskih zvez
D – 25	Navodilo za uporabo radijskih zvez

8 NADZOR RADIOAKTIVNOSTI

8.1 Nadzor radioaktivnosti ob jedrski nesreči

Nadzor radioaktivnosti usmerja in izvaja država oziroma regija v skladu s temeljnim načrtom. Občina pri tem nima nalog.

Nadzor radioaktivnosti - radiacijski monitoring ni v pristojnosti Občine Mežica, Opravlja ga Regijski oddelek za RKB izvidovanje.

9 UKREPI IN NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI

9.1 Zaščitni ukrepi

Območje Občine Mežica je v območju splošne pripravljenosti, za katerega se načrtujejo dolgoročni zaščitni ukrepi.

Zaščitni ukrepi na območju ODU se izvajajo na podlagi rezultatov nadzora radioaktivnosti, ki ga izvajajo pristojne ustanove za redni nadzor radioaktivnosti, regijska enota za RKB izvidovanje, enota za opravljanje določenih nalog zaščite, reševanja in pomoči (ELME) ter po potrebi tudi enote Slovenske vojske.

Regijska enota za RKB zaščito opravlja poleg detekcije in dozimetrije tudi označevanje kontaminiranega območja in jemanje vzorcev. Zahtevnejše terenske in laboratorijske preiskave in analize izvaja Ekološki laboratorij z mobilno enoto (ELME).

ZAŠČITNI UKREPI, ki se načrtujejo na območju Občine Mežica:

1. UKREPI RADIACIJSKE ZAŠČITE

➤ uporaba tablet kalijevega jodida:

Tablete kalijevega jodida, bi v skladu z navodilom ministrstva, ki je zadolženo za zdravje razdelili pripadniki ekipe za PMP na osnovi popisa prebivalcev in upravičenosti do prejema tablet kalijevega jodida. Sprejeli jih bodo vsi občani mlajši od 40 let. Za osnovno razdelitev bomo potrebovali cca. 4500 tablet kalijevega jodida.

- ✓ **prepoved uporabe (pitne) vode in prepoved ali omejitev uživanja določenih živil** (sadje, zelenjava, poljščine) Zaščita krme za živali ter živine (zadrževanje v hlevih, prepoved paše in hranjena s svežo krmo);
- ✓ **omejitev gibanja na prostem;**
- ✓ **omejitev nabiranja in uporabe poljskih pridelkov in gozdnih sadežev;**
- ✓ **omejitev paše;**
- ✓ **omejitev lovljenja živali;**
- ✓ **dekontaminacija ljudi, živali, objektov, predmetov in površin;**
- ✓ **zaščitni ukrepi v kmetijstvu in**
- ✓ **zaščita virov pitne vode.**

Osebna zaščitna sredstva Občina Mežica zagotavlja za pripadnike ustanovljenih enot in služb. Prebivalci Občine Mežica so si dolžni sami nabaviti osebna in zaščitna sredstva za zaščito dihal ter za hermetično zapiranje bivalnih prostorov.

Vse ukrepe v zvezi z radiacijsko zaščito izvajajo prebivalci Občine Mežica po usmeritvah štaba CZ in pristojnih služb. Občina Mežica na primeren in krajevno običajen način seznani vse prebivalce z napotki za zaščito pred sevanjem in kako ravnajo ob morebitni nesreči v NEK.

P – 13	Operativni načrt PGD Mežica
D – 8	Kako ravnamo ob jedrski nesreči

2. ZAKLANJANJE

Glede na oddaljenost od kraja nesreče omogočajo dovolj visoko stopnjo zaščite notranji prostori v stanovanjskih objektih, gasilskih domovih, šolah in drugih ustanovah.

Ukrep zaklanjanja odredi Poveljnik CZ Občine Mežica. Razglasi se preko sredstev javnega obveščanja.

Za izvedbo ukrepa in obveščenost prebivalcev o uvedbi ukrepa je zadolžena Občina Mežica

P – 20 Pregled zaklonišč in zaklonilnikov

9.1.1 Zaščitni ukrepi ob jedrski nesreči v tujini

V primeru jedrske nesreče v tujini v oddaljenosti 1000 km se poleg določenih ukrepov, predvidenih ob razglasitvi splošne nevarnosti za območje dolgoročnih zaščitnih ukrepov ob nesreči v NEK (poglavje 9) izvaja še:

- ✓ poostren in povečan nadzor okolja in hrane, prioriteto imajo območja kjer je deževalo;
- ✓ seznanjanje prebivalcev glede uživanja hrane, vode, živinske krme;
- ✓ seznanjanje in obveščanje prebivalcev s priporočili (napotki) glede potovanj v prizadete države ter
- ✓ druge ukrepe in naloge, ki jih odredi poveljnik CZ regije in poveljnik CZ RS.

Za izvedbo vseh ukrepov je odgovoren poveljnik CZ Občine Mežica, predvsem da so prebivalci pravočasno obveščeni o nesreči in uvedenih ukrepih in nalogah, da izvede zaščitne ukrepe in naloge, ki jih določi poveljnik CZ za Koroško in poveljnik CZ RS ter posreduje napotke prebivalcem kako izvajati osebno in vzajemno zaščito.

V primeru hude jedrske nesreči v elektrarni znotraj 300 km območja ter ob neugodnih vremenskih razmerah je možna odreditev ukrepa »uporaba tablet kalijevega jodida«.

9.2 Naloge zaščite, reševanja in pomoči

9.2.1 Nujna medicinska pomoč

Ob jedrski nesreči v NEK ne pričakujemo večjega števila ranjenih in poškodovanih prebivalcev Občine Mežica, niti večjega števila oseb z znaki sevanja.

Nudnje prve medicinske pomoči prebivalcem občine Mežica bi se izvajala v primeru poškodb reševalcev in drugih oseb, ki bi sodelovale pri izvajanju ukrepov zaščite, reševanja in pomoči.

Manjše poškodbe, do katerih bi prišlo pri izvajanju ukrepov zaščite in reševanja, bi prebivalci oskrbeli v okviru osebne in vzajemne zaščite, prvo zdravstveno pomoč jim zagotavlja medicinsko osebje na terenu in v Splošni bolnišnici Slovenj Gradec. Zdravstvena ustanova z območja občine zagotavlja tudi psihološko pomoč prebivalstvu.

V kolikor se pokaže zahteva po pomoči v silah in sredstvih Štab CZ občine Mežica za pomoč zaprosi Štab CZ za Koroško.

P – 5 Enota prve medicinske pomoči
--

9.2.2 Prva veterinarska pomoč

Prvo veterinarsko pomoč izvaja Veterinarska postaja d.o.o. Prevalje in veterinarji za inšpekcijski nadzor Veterinarske uprave RS, Območnega urada Dravograd, ki ocenijo zdravstveno situacijo živali, na osnovi katere se veterinarska služba odloča o preventivnih in drugih ukrepih.

Ker v Občini Mežica nimamo občinske ekipe za prvo veterinarsko pomoč, bi po potrebi, pri zakolu poškodovanih živali, odstranjevanju in pokopu živalskih trupel pomagale enote CZ in gasilci.

Prva veterinarska pomoč ob nesreči v NEK obsega:

- ✓ zbiranje podatkov o kontaminiranih in poginulih živalih na celotnem območju Mežice;
- ✓ pomoč pri izvajanju ukrepov za zaščito živali, živil živalskega izvora, krmil in napajališč pred ionizirajočimi sevanjem;
- ✓ prva veterinarska pomoč obolelim živalim;
- ✓ zasilni zakol kontaminiranih živali;
- ✓ sodelovanje pri odstranjevanju živalskih trupel in
- ✓ sodelovanje pri dekontaminaciji.

Navodilo prebivalcem za zaščito živali, krme, vode, živil živalskega izvora ter postopkov s kontaminirano hrano, krmo in živali pripravi Štab CZ Občine Mežica na osnovi navodil Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano ter ga preko medijev večkrat dnevno posredujejo prebivalcem.

Poveljnik CZ Občine Mežica spremlja izvajanje prve veterinarske pomoči in poroča Poveljniku CZ za Koroško.

P – 32 Pregled deponij za odpadke, ruševine in pokopališč

P – 37	Seznam veterinarjev
D – 3	Nujna zaloga hrane

9.2.3 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje

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

Preklic **zaklanjanja in uporabe tablet kalijevega jodida** se razglasi če:

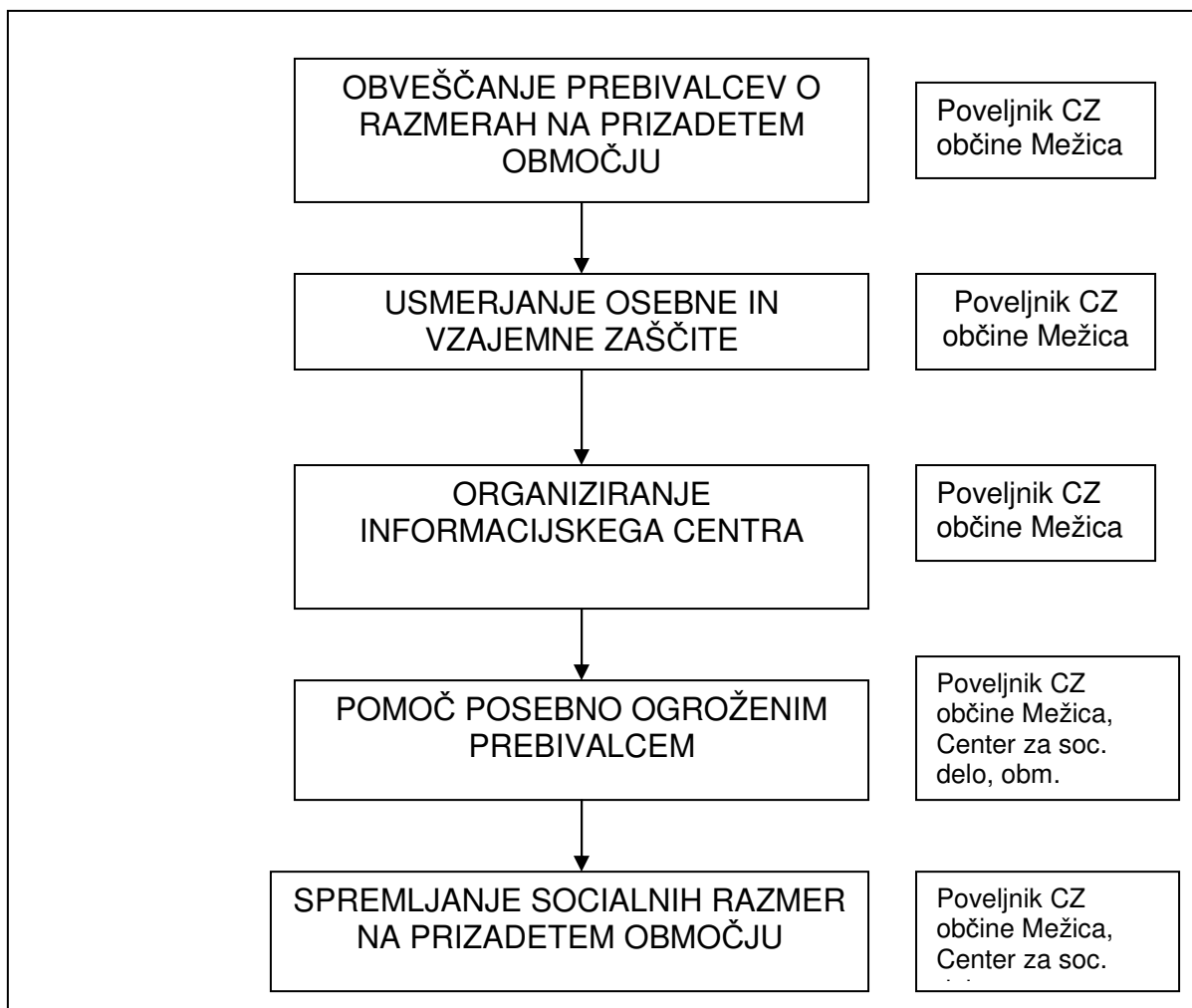
- ✓ ni več verjetno, da bi lahko prišlo do večjih izpustov radioaktivnih snovi;
- ✓ ni več verjetno, da bi elektrarna razglasila objektno ali splošno nevarnost in
- ✓ meritve v okolju pokažejo, da ni dosežen intervencijski nivo za zaklanjanje in evakuacijo.

Preklic prepovedi ali omejitev **uživanja določenih živil** se razglasi, če:

- ✓ ni več verjetno, da bi lahko prišlo do večjih izpustov radioaktivnih snovi in
- ✓ ni dosežen akcijski nivo za posamezno vrsto živila.

Štab CZ Občine Mežica spremlja izvajanje zagotavljanja osnovnih pogojev za življenje in poroča poveljniku CZ za Koroško.

10 OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA



Shema 4: Osebna in vzajemna zaščita

Osebna in vzajemna zaščita obsegata vse ukrepe, ki jih prebivalci začnejo izvajati takoj, ko so obveščeni o jedrski nesreči, posledica katere je povečano ionizirajoče sevanje. Uporaba priročnih in standardnih sredstev za osebno zaščito, dosledno upoštevanje navodil, ki jih poreko sredstev javnega obveščanja posredujejo strokovni organi,, lahko učinkovito zmanjšajo dozne obremenitve.

Da bi lahko prebivalci učinkovito izvajali ukrepe za zaščito svojega zdravja in življenja, morajo biti temeljito seznanjeni z učinki sevanja, njegovo nevarnostjo, stopnjo nevarnosti kakor tudi z vsemi možnimi in potrebnimi zaščitnimi ukrepi.

Prebivalcem morajo biti vnaprej dana vsa potrebna navodila glede načina obveščanja ob nesreči, o vrsti in stopnjah nevarnosti, kot tudi o potrebnih zaščitnih ukrepih in njihovem izvajanju

V osebno in vzajemno zaščito v NEK spadajo:

- ✓ uporaba sredstev za osebno zaščito pred radiacijsko kontaminacijo;
- ✓ zadrževanje v zaprtih prostorih (zaklanjanje);
- ✓ nepredušno zaprti stanovanjski in gospodarski prostori;
- ✓ osebna dekontaminacija;
- ✓ omejitev uporabe prehrabnih artiklov (uporaba živil, ki so v zaprtih omarah, shrambah, hladilnikih) ter
- ✓ omejitev na pitje vode in pijač, ki niso bile onesnažene (ustekleničene).

Za organiziranje, razvijanje in usmerjanje osebne in vzajemne zaščite je odgovorna občina Mežica (strokovni sodelavec za ZiR ob pomoči drugih služb). V ta namen ima občina organizirano ustrezno svetovalno službo, ki jo sestavljajo strokovnjaki in sicer: psiholog, socialni delavec, zdravstveni delavec, sociologi in strokovnjak s področja zaščite in reševanja.

D – 8	Kako ravnamo ob jedrski nesreči
D – 33	Program usposabljanja, urjenja in vaj
D – 35	Navodilo za vzdrževanje in razdelitev načrtov ZiR

11 RAZLAGA POJMOV IN OKRAJŠAV

11.1 Pomen pojmov

DOZNA OBREMENITEV	Vsota vseh doz, prejetih v določenem času, zaradi zunanjega ali notranjega obseva
INTERVENCIJSKI NIVO	Nivo izogibne doze, pri katerem se odločimo za zaščitni ukrep
IZOGIBNA DOZA	Pričakovani prihranek dozne obremenitve ob uporabi določenega zaščitnega ukrepa
KALIJEV JODID	Jodna profilaksa - zaužitje stabilnega joda pred nastankom jedrske ali radiacijske nesreče ali tik ob njenem nastanku z namenom zaščitit ščitnico pred obsevanjem zaradi kopičenja radioaktivnih izotopov
ONESNAŽENJE	Onesnaženje predmetov, površin ali oseb z radioaktivnimi snovmi
NENORMALNI DOGODEK	Odstopanje od normalnega obratovanja elektrarne, ki ne pomeni bistvene nevarnosti
OBJEKTNA NEVARNOST	Druga stopnja nevarnosti, ki jo določa NEK. Ta stopnja nevarnosti je v načrtu ukrepov ob izrednem dogodku v NEK poimenovana elektrarniška ogroženost
SPLOŠNA NEVARNOST	Tretja najvišja stopnja nevarnosti, ki jo določa NEK. Ta stopnja nevarnosti je v načrtu ukrepov ob izrednem dogodku NEK poimenovana splošna ogroženosti.
USED	Usedanje radioaktivnih drobcov iz radioaktivnega oblaka zaradi težnosti ali spiranja z dežjem na tla in na druge prizemne površine.
ZAČETNA NEVARNOST	Prva stopnja nevarnosti, ki jo določa NEK. Ta stopnja nevarnosti je v načrtu ukrepov ob izrednem dogodku NEK poimenovana začetna ogroženost

11.2 Razlaga okrajšav

CORS	Center za obveščanje Republike Slovenije
CZ	Civilna zaščita
CZ RS	Civilna zaščita Republike Slovenije
ECZ 5	Obrazec - mobilizacijski poziv
ELME	Ekološki laboratorij z mobilno enoto
MTS	Materialno tehnična sredstva
MW	Megavat
NEK	Nuklearna elektrarna Krško
ODU	Območje dolgoročnih ukrepov
OTU	Območje takojšnjih ukrepov
PGD	Prostovoljno gasilsko društvo
ReCO	Regijski center za obveščanje
RKB	Radiološko, kemično in biološko

RS	Republika Slovenija
TLD	Termoluminiscentni dozimeter
URSZR	Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje
VURS	Veterinarska uprava RS
ZA-RE	Sistem zvez zaščite in reševanja
ZIR	Zaščita in reševanje
ZRP	Zaščita, reševanje in pomoč

12 SEZNAM PRILOG IN DODATKOV

12.1 Priloge

PRILOGA	VSEBINA - PODATKI
1.	Seznam zaposlenih občinska uprava Občine Mežica
3.	Organiziranost enot ZiR
4.	Seznam poverjenikov CZ in njihovih namestnikov
5.	Enota prve medicinske pomoči
6.	Seznam članov štaba CZ
7.	Seznam odgovornih oseb v občini
8.	Seznam društev v občini Mežica
9.	Pregled podjetij in zavodov
10.	Seznam oseb, ki se jih obvešča ob izrednih dogodkih
11.	Pregled zbirališč ob aktiviranju enot in sil ZiR
12.	Operativni načrt PGD Mežica
20.	Pregled zaklonišč in zaklonilnikov
32.	Pregled deponij za odpadke, ruševine in pokopališč
35.	Pregled MTS
36.	Imenik uporabnikov telefonskih zvez
37.	Seznam veterinarjev

12.2 Dodatki

DODATEK	VSEBINA - PODATKI
2.	Dajanje prve pomoči
3.	Nujna zaloga hrane
8.	Kako ravnamo ob jedrski nesreči
19.	Kako pripraviti zaklonišče in zaklonilnike
23.	Načrt dejavnosti Občine Mežica ob aktiviranju načrtov ZiR
25.	Navodilo za uporabo radijskih zvez
29.	Navodilo za obveščanje javnosti
32.	Načrtovana finančna sredstva za izvajanje načrta
33.	Program usposabljanja, urjenja in vaj