



# NAČRT ZAŠČITE IN REŠEVANJA OB JEDRSKI ALI RADIOLOŠKI NESREČI

	ODGOVORNA OSEBA	PODPIS
<i>Izdelal</i>	<b>Pogodbena oseba</b> Fikret Fejzić, prof. obramb.	
<i>Novelacija</i>	<b>Skrbnica načrtov ZRP</b> Mojca Pekolj, <a href="mailto:dipl.upr.org">dipl.upr.org</a> .	
<i>Odobril</i>	<b>Poveljnik OŠCZ</b> <b>Občine Mokronog-Trebelno</b> Janez Bregant	
<i>Sprejel</i>	<b>Župan Občine</b> <b>Mokronog-Trebelno</b> Anton Maver	

Številka:  
Datum:

<b>VSEBINA</b>		<i>Stran</i>
<b>1.</b>	<b>JEDRSKA NESREČA</b>	<b>4</b>
1.1	Uvod	4
1.2	Viri nevarnosti ionizirajočega sevanja v Občini Mokronog-Trebelno	4
1.3	Jedrske elektrarne	4
1.4	Možne posledice nesreč v jedrskih elektrarnah	5
1.5	Sklepne ugotovitve	5
<b>2.</b>	<b>OBSEG NAČRTOVANJA</b>	<b>6</b>
2.1	Temeljne ravni načrtovanja	6
2.2	Načela zaščite, reševanja in pomoči	6
<b>3.</b>	<b>KONCEPT ZAŠČITE REŠEVANJA IN POMOČI OB JEDRSKI NESREČI</b>	<b>7</b>
3.1	Temeljne podmene načrta	7
3.2	Koncept odziva ob jedrski nesreči v NEK	7
3.3	Koncept odziva ob jedrski nesreči v tujini	8
3.4	Uporaba načrta	9
<b>4.</b>	<b>SILE SREDSTVA IN VIRI ZA IZVAJANJE NAČRTA</b>	<b>10</b>
4.1	Pregled organov in organizacij pri izvedbi nalog ZRP v Občini Mokronog-Trebelno	10
4.2	Materialno-tehnična sredstva za izvajanje načrta	11
4.3	Predvidena finančna sredstva za izvajanje načrta	11
<b>5.</b>	<b>OPAZOVANJE, OBVEŠČANJE IN ALARMIRANJE</b>	<b>12</b>
5.1	Opazovanje, obveščanje in alarmiranje ob jedrski nesreči v NEK	12
5.1.1	Obveščanje pristojnih ob razglasitvi nevarnosti v NEK	12
5.1.2	Obveščanje pristojnih organov v Občini Mokronog-Trebelno	12
5.1.3	Obveščanje in alarmiranje javnosti	13
5.2	Obveščanje ob jedrski nesreči v tujini	14
<b>6.</b>	<b>AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV</b>	<b>15</b>
6.1	Aktiviranje organov in strokovnih služb ob jedrski nesreči v NEK	15
6.2	Aktiviranje sil Občine Mokronog-Trebelno za zaščito, reševanje in pomoč ob nesreči v NEK	15
6.3	Aktiviranje sil za zaščito, reševanje in pomoč ob nesreči v tujini	16
<b>7.</b>	<b>UPRAVLJANJE IN VODENJE</b>	<b>16</b>
7.1	Organi in njihove naloge	16
7.2	Operativno vodenje	17
7.3	Organizacija zvez	19
<b>8.</b>	<b>NADZOR RADIOAKTIVNOSTI</b>	<b>20</b>
8.1	Nadzor radioaktivnosti - radiacijski monitoring	20

<b>VSEBINA</b>		<i>Stran</i>
<b>9.</b>	<b>UKREPI IN NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI</b>	<b>21</b>
9.1	Zaščitni ukrepi na območju načrtovanja dolgoročnih zaščitnih ukrepov	21
9.1.1	Zaščitni ukrepi ob jedrski nesreči v tujini	22
9.2	Naloge zaščite, reševanja in pomoči	23
9.2.1	Nujna medicinska pomoč	23
9.2.2	Prva veterinarska pomoč	23
9.2.3	Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje	23
<b>10.</b>	<b>OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA</b>	<b>24</b>
<b>11.</b>	<b>RAZLAGA KRATIC IN POJMOV</b>	<b>25</b>
11.1	Razlaga krajšav	25
11.2	Razlaga pojmov	25
		<b>26</b>
<b>12.</b>	<b>SEZNAM PRILOG IN DODATKOV</b>	
12.1	Priloge	26
12.2	Dodatki	27

# 1. JEDRSKA NESREČA

## 1.1 Uvod

Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči, je izdelan na podlagi Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. l. RS št. 51/2006-UPB1 in 97/10), Ocene ogroženosti Občine Mokronog-Trebelno ob naravnih in drugih nesrečah, v skladu z Uredbo o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. l. RS št. 24/12 in 78/16) in drugo zakonodajo ter izvedbenimi predpisi. Načrt je usklajen z Načrtom zaščite in reševanja ob jedrski nesreči na območju Posavske in Dolenjske regije in Državnim načrtom zaščite in reševanja ob jedrski nesreči, verzija 2.0.

Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v Občini Mokronog-Trebelno je izdelan za izvajanje dolgoročnih zaščitnih ukrepov ob jedrski nesreči v NEK in ukrepov, ki so predvideni ob nesreči 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 prizadetim prebivalcem v Občini Mokronog-Trebelno.

## 1.2 Viri nevarnosti ionizirajočega sevanja v Občini Mokronog-Trebelno

Viri nevarnosti ionizirajočih sevanj v Občini Mokronog-Trebelno so:

- **usedi** - zaradi usedanja radioaktivnega oblaka zaradi težnosti ali spiranja z dežjem na tla in na druge zemeljske površine.
- **Zdravstvena postaja Mokronog**, posledice ob nesreči z radiološkimi viri bi čutili predvsem zaposleni,
- **padec satelita** na jedrski pogon ali satelita, ki ima na krovu radioaktivni material,
- **teroristični napad** z uporabo ti. »umazanih bomb«.

V državnem načrtu je določeno, da se z načrtom ureja nadzor in obvladovanje nenormalnih 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-kilometerskega območja

## 1.3 Jedrske elektrarne

### Nuklearna elektrarna Krško:

Nuklearna elektrarna Krško je v oddaljenosti od Občine Mokronog-Trebelno v polmeru večjem od 25 km.

NEK ima Westinghousov lahko vodni 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 400 KV električno omrežje.

### Jedrske elektrarne v tujini:

V tujini so nam najbližje elektrarne na Madžarske, Slovaškem, Češkem in Nemčiji, ki so od Slovenske meje oddaljene do 300 km (17 jedrskih elektrarn).

## 1.4 Verjetnost nastanka verižne nesreče

Ob jedrski ali radiološki nesreči ni pričakovati nastanka verižne nesreče, dodatne posledice nesreče v občini pa so lahko:

- požar v naravnem okolju in objektih (npr. padec satelita),
- ogrožanje prometne varnosti,
- izpad telekomunikacijskih povezav,

- sociološke in psihološke posledice na prebivalstvo in
- energetska kriza zaradi izpada proizvodnje električne energije v primeru nesreče v NEK.

### **1.5 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.

Radioaktivno sevanje prihaja do človeka z vdihavanjem radioaktivnih delcev, zaužitjem z vodo ali hrano ter z neposrednim zunanjim obsevanjem iz radioaktivnega oblaka ali iz onesnaženih tal.

Vrsta in stopnja ogroženosti se s časom spreminjata. Srednje in dolgoročno po nesreči prihaja do obsevane obremenitve zaradi zaužitja onesnažene hrane, še posebej v krajih, kjer uporabljajo za pitje in napajanje živine deževnico ter zaradi zunanjega sevanja iz onesnaženih tal.

#### **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.

#### **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) pride do onesnaženja na celotnem območju Slovenije, s tem pa tudi področje Občine Mokronog-Trebelno.

### **1.6. Sklepne ugotovitve**

1. Najhujše so posledice jedrskih nesreč (v jedrskih objektih).
2. Jedrska nesreča širših razsežnosti v NEK je zelo malo verjetna, saj ima elektrarna vgrajeno visoko stopnjo pasivne in aktivne varnosti.
3. Huda jedrska nesreča znotraj 1000 kilometrskega pasu lahko prizadene celotno Slovenijo, s tem tudi občino Mokronog-Trebelno.
4. Z načrtom zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v občini Mokronog-Trebelno se načrtujejo dolgoročni zaščitni ukrepi (ODU) in zaščitni ukrepi ob jedrski nesreči v tujini.

## **2. OBSEG NAČRTOVANJA**

### **2.1 Temeljne ravni načrtovanja**

Občina Mokronog-Trebelno je na območju splošne pripravljenosti in v skladu z določili temeljnega načrta, izdela načrt zaščite in reševanja za izvajanje dolgoročnih ukrepov ob jedrski nesreči v NEK in ukrepov, ki so predvideni ob nesreči jedrskih objektov 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 se ob jedrski nesreči organizira v skladu z načeli, ki jih določa zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Ob jedrski nesreči se upoštevajo predvsem načela pravice do varstva in pomoči, načelo javnosti, preventive, odgovornosti in postopnosti pri uporabi sil za zaščito, reševanje in pomoč, načelo varstva reševalcev in drugega osebja.

## 3. KONCEPT ZAŠČITE, REŠEVANANJA IN POMOČI OB JEDRSKI NESREČI

### 3.1 Temeljne podmene načrta

1. Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči v Občini Mokronog-Trebelno je izdelan za jedrsko nesrečo, pri kateri lahko pride do večjega izpusta radioaktivnih snovi v okolje, in sicer:
  - jedrske nesreče v NEK, in
  - jedrske nesreče v jedrskih elektrarnah v tujini s čezmejnimi vplivi na območje Občine Mokronog-Trebelno.
2. Načrt za primer nesreče v NEK temelji na vnaprej določenih območjih načrtovanja zaščitnih ukrepov, stopnjah nevarnosti in intervencijskih ravneh, ki so opredeljene v temeljnem načrtu.

Ob nesrečah v tujini in v NEK je Občina Mokronog-Trebelno na območju splošne pripravljenosti.

### 3.2 Koncept odziva ob jedrski nesreči v NEK:

Koncept odziva ob jedrski nesreči v NEK temelji na stopnjah nevarnosti oziroma klasifikaciji izrednega dogodka – nesreče.

Klasifikacija nevarnosti je v pristojnosti NEK.

Za razvrščanje odstopanj od normalnega obratovanja elektrarne je izdelana naslednja štiri stopenjska lestvica.

#### 0. Nenormalni dogodek

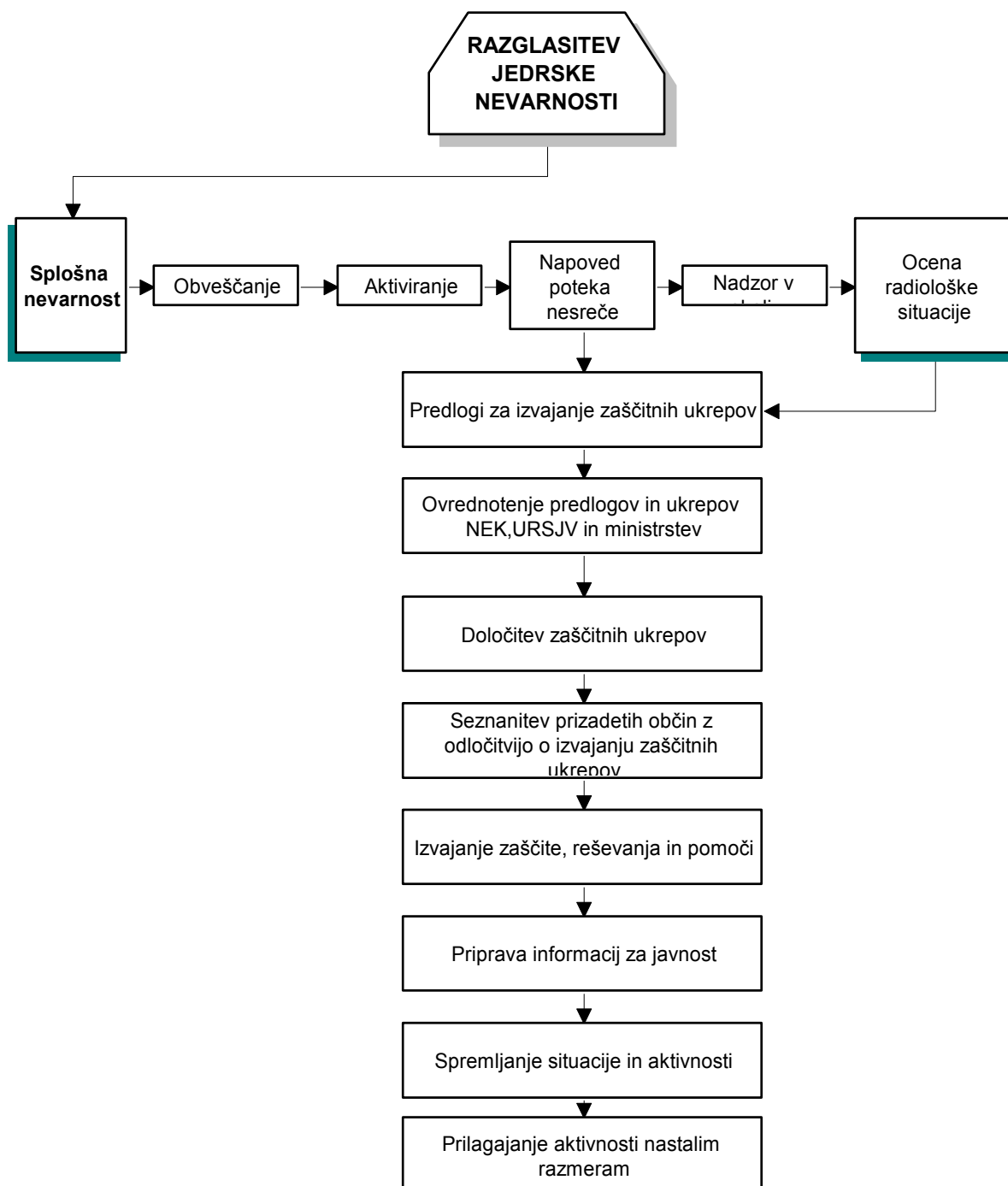
#### 1. Začetna nevarnost

#### 2. Objektna nevarnost

#### 3. Splošna nevarnost

Potek glavnih zaščitno reševalnih dejavnosti ob jedrski nesreči v NEK je prikazan na spodnjem diagramu poteka dejavnosti.

Shema: Potek aktivnosti ob razglasitvi splošne nevarnosti 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.

### 3.4 Uporaba načrta

Načrt zaščite in reševanja ob jedrski nesreči se v Občini Mokronog-Trebelno aktivira, ko NEK razglasi splošno nevarnost, oziroma kadar je zaradi nesreče v tujini možen vpliv na območju Slovenije.

Župan, je dolžan izvajati sprejete zaščitne ukrepe na območju Občine Mokronog-Trebelno in poročati ReCO Novo mesto o izvedenih ukrepih.

*Odločitev o uporabi načrta zaščite in reševanja ob jedrski nesreči za Občino Mokronog-Trebelno sprejme poveljnik Civilne zaščite Občine Mokronog-Trebelno oziroma njegov namestnik po odločitvi poveljnika CZ RS.*

P- 1	Seznam odgovornih oseb za izvajanje ZIR Občini Mokronog-Trebelno
P- 6	Seznam delavcev Občine Mokronog-Trebelno
P- 3	Podatki o občinskih silah in sredstvih za zaščito in reševanje
P- 16	Seznam humanitarnih organizacij (Rdeči križ, Karitas)

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

### 4.1 Pregled organov in organizacij, ki sodelujejo pri izvedbi nalog ZRP v Občini Mokronog-Trebelno

- **OBČINSKI ORGANI**
  - župan
  - občinski svet
  - občinska uprava
- **ORGANI CIVILNE ZAŠČITE OBČINE MOKRONOG-TREBELNO**
  - poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno
  - namestnik poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno
  - štab CZ Občine Mokronog-Trebelno

#### **P – 1 Seznam odgovornih oseb za izvajanje ZIR v Mestni občini**

- **ENOTE IN SLUŽBE CIVILNE ZAŠČITE OBČINE MOKRONOG-TREBELNO**
  - ekipe za prvo pomoč
  - služba za podporo

#### **P - 3 Seznam enot in služb občinskih sil za ZRP**

- **JAVNE SLUŽBE ZA ZAŠČITO, REŠEVANJE IN POMOČ V OBČINI**
  - Zdravstvena postaja Mokronog
  - Veterinarska ambulanta REP Mokronog
  - Javno podjetje Komunala Trebnje
  - Elektro Ljubljana, PE Mokronog
  - Cestno gradbeno podjetje Novo mesto
  - Komunala Trebnje

#### **P - 14 Seznam zdravstvenih in veterinarskih organizacij**

#### **P – 5 Seznam gradbenih organizacij**

#### **P – 5 Seznam organizacij za izvajanje komunalnih storitev**



➤ **ENOTE TER SLUŽBE DRUŠTEV IN DRUGIH NEVLADNIH ORGANIZACIJ:**

- Prostovoljna gasilska društvo v OGP Mokronog-Trebelno (5 društev),
- Krajevna organizacija RK Mokronog in Trebelno,
- Območna Organizacija Rdečega Križa
- Karitas

**P- 11 Prostovoljna gasilska društvo v OGP Mokronog-Trebelno (5 društev)**

#### 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, oprema, vozila ter tehnična in druga sredstva, ki jih potrebujejo strokovnjaki, reševalne enote, službe in reševalci);
- Uporabljali bi sredstva, ki so v lasti Občine Mokronog-Trebelno, Civilne zaščite Občine Mokronog-Trebelno ter sredstva prostovoljnih gasilskih društev iz OGP Mokronog-Trebelno (v dogovoru z društvom). Po potrebi se uporabljajo sredstva šol in vrtcev (v dogovoru). Prav tako bi sodelovali s podjetniki, ki bi uporabljali lastno opremo-pogodbena podjetja. V primeru potrebe po dodatnih sredstvih, ki jih ne bi mogli pridobiti znotraj Občine Mokronog-Trebelno, bi za pomoč prosili najprej sosednje občine dolenske regije nato pa državo.

#### 4.3 Predvidena finančna sredstva

**Finančna sredstva se načrtujejo za:**

- **redni stroški** (stroški usposabljanj, nakupa in vzdrževanja opreme, vaj, drugi redni stroški); ti stroški se krijejo iz proračuna Občine Mokronog-Trebelno,
- **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 Občine Mokronog-Trebelno.

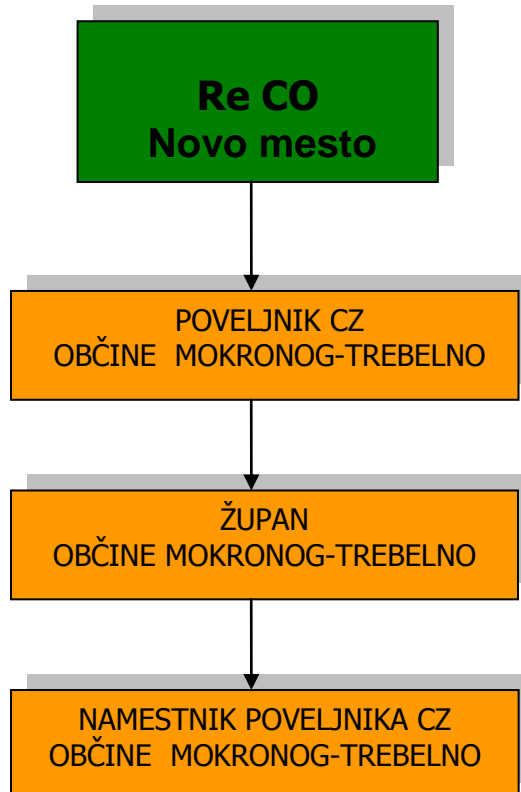
## 5. OPAZOVANJE, OBVEŠČANJE IN ALARMIRANJE

### 5.1 Opazovanje, obveščanje in alarmiranje ob jedrski nesreči v NEK

#### 5.1.1 Obveščanje pristojnih ob razglasitvi objektivne, oziroma splošne nevarnosti v NEK

ReCO Novo mesto obvešča:

- poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno
- župana Občine Mokronog-Trebelno
- namestnika poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno.



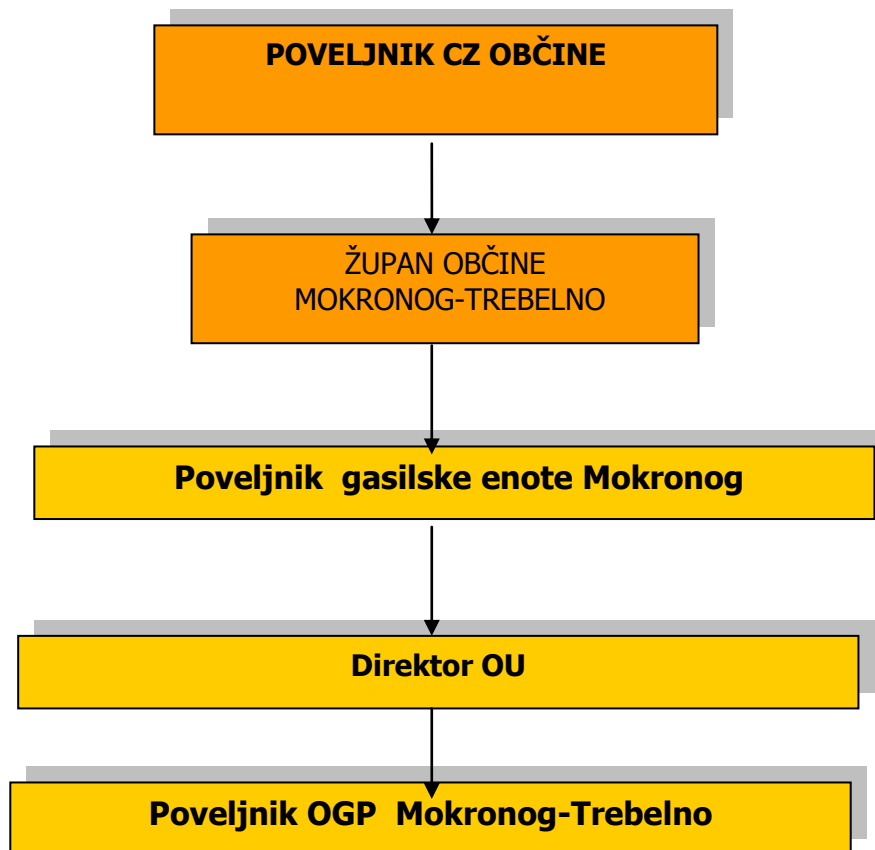
#### 5.1.2 Obveščanje pristojnih organov v Občini Mokronog-Trebelno

ReCO Novo mesto o nevarnosti obvesti poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno, župana Občine Mokronog-Trebelno in namestnika poveljnika CZ po zaporedju dosegljivosti. Tajnica župana je odgovorna, da obvesti ostale odgovorne delavce v občinskih službah, ki so odgovorni za delo posameznih služb.

Poveljnik oziroma štab CZ Občine Mokronog-Trebelno zbira podatke o nevarnosti, razmerah in posledicah v občini tudi preko poveljnikih gasilskih društev iz OGP Mokronog-Trebelno, občanov in drugih virov ter jih obdela in posreduje ReCO.

*Za komuniciranje z ReCO je odgovoren po odločitvi župana Občine Mokronog-Trebelno poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno.*

Obveščanje praviloma poteka preko telefonskih in GSM zvez, po potrebi, kjer je to možno, se lahko uporabljajo pozivniki in radijske zveze v skrajnem primeru pa tudi kurir.



Schema 2: Shema obveščanja ob razglasitvi objektne in splošne nevarnosti

### 5.1.3 Obveščanje in alarmiranje 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 ukrepih 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.*

Obveščanje javnosti v Občini Mokronog-Trebelno se izvaja preko sredstev javnega obveščanja.

Obvestilo o uvedenih ukrepih na območju dolgoročnih ukrepov (ODU) in napotki za izvajanje uvedenih zaščitnih ukrepov se posreduje po radiu, televiziji in na krajevno običajne načine.

Ob jedrski nesreči bo Občina Mokronog-Trebelno objavila telefonsko številko na katero bodo lahko klicali občani za vse informacije v zvezi z nesrečo.

Informacije, ki bodo posredovane prebivalcem, bo Občina dobila od ReCO Novo mesto.

*Informacije za prebivalstvo v primeru ogroženosti zaradi radioaktivnega oblaka v Občini Mokronog-Trebelno bodo vsebovale predvsem naslednje podatke:*

- smer gibanja radioaktivnega oblaka,
- trenutno stanje v elektrarni,
- vpliv nesreče na prebivalstvo in okolje,
- kako naj izvajajo osebno in vzajemno zaščito,
- kako naj sodelujejo pri izvajanju uvedenih zaščitnih ukrepov ter
- kje naj dobijo dodatne informacije.

Informacije Občina Mokronog-Trebelno posreduje prek lokalnih javnih občil in na druge krajevno običajne načine.

### **P – 1 Seznam odgovornih delavcev, ki se jih obvešča in tel. številke**

#### **5.2 Obveščanje ob jedrski nesreči v tujini**

Po oceni pristojnih državnih organov glede možnih vplivov jedrske nesreče v tujini na Slovenijo, pošlje ReCO Novo mesto v občino Mokronog-Trebelno začetno obvestilo.

##### **ReCO Novo mesto obvešča:**

- poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno
- župana Občine Mokronog-Trebelno
- namestnika poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno

Glede na oceno nevarnosti širitve jedrskega oblaka se v Občini Mokronog-Trebelno izvaja obveščanje podobno kot ob nesreči v NEK.

### **P –36 Navodilo za obveščanje ob izrednem dogodku**

## 6. AKTIVIRANJE SIL IN SREDSTEV

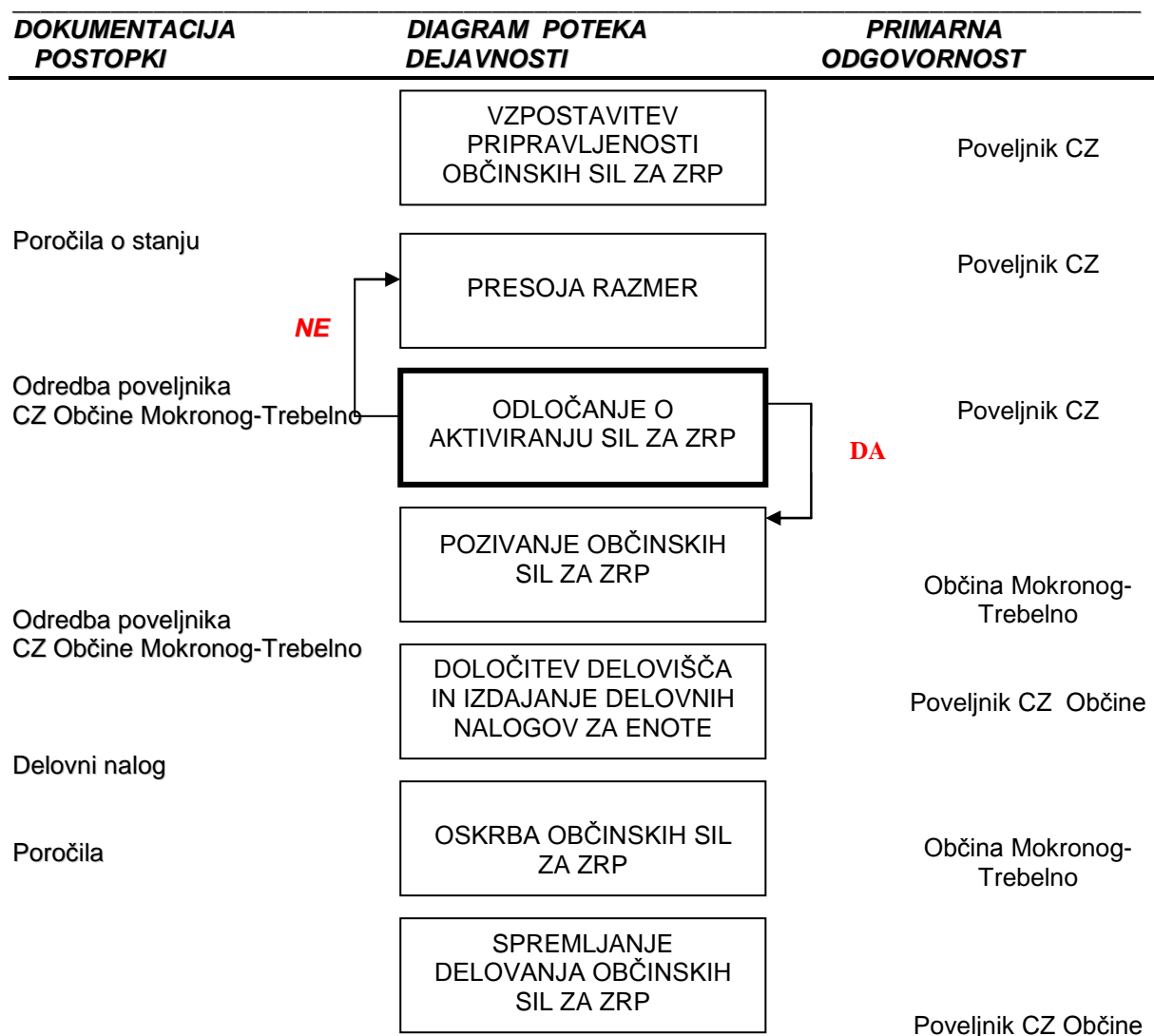
### 6.1 Aktiviranje organov in strokovnih služb ob jedrski nesreči v NEK

Na podlagi obvestila o razglasitvi splošne nevarnosti v NEK, poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno sprejme odločitve o aktiviranju članov štaba CZ.

### 6.2 Aktiviranje sil Občine Mokronog-Trebelno za zaščito, reševanje in pomoč ob nesreči v NEK

O pripravljenosti in aktiviranju sil za zaščito, reševanje in pomoč v Občini Mokronog-Trebelno odloča v skladu z nastalo situacijo in odločitvami poveljnika CZ RS, poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno ali njegov namestnik.

Shema 3: Aktiviranje sil in sredstev ZRP



P – 1	Seznam odgovornih oseb, ki se jih obvešča ob izrednem dogodku
P - 30	Pregled zaščitne in reševalne opreme ter orodij
P – 3	Seznam enote za RKB zaščito - dekontaminatorjev
P – 35	Pregled dekontaminacijskih postaj
P – 14	Pregled zdravstvenih domov s podatki o odgovornih osebah
D - 51	Navodilo o zaščiti pred sevanjem
D - 50	Navodilo za uporabo tablet kalijevega jodida

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

Ob jedrski nesreči v tujini o aktiviranju občinskih sil odloča poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno na podlagi odločitve poveljnika CZ RS o izvajanju zaščitnih ukrepov na območju ODU.

Potrebne sile zaščite, reševanja in pomoči v Občini Mokronog-Trebelno se aktivirajo, če je glede na pričakovane posledice nesreče potrebno izvajati ukrepe ali naloge zaščite, reševanja in pomoči v Občini Mokronog-Trebelno.

## 7. UPRAVLJANJE IN VODENJE

### 7.1 Organi in njihove naloge

#### Občinski organi

##### Župan Občine Mokronog-Trebelno

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

- skrbi za izvajanje priprav za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami in uresničevanje zaščitnih ukrepov ter za odpravljanje posledic naravnih in drugih nesreč,
- vodi zaščito, reševanje in pomoč,
- v primeru nesreče odloča o porabi rezervnih sredstev (o porabi pisno obvešča Občinski svet); o porabi višjih zneskov odloča Občinski svet,
- v primeru nastale nevarnosti odredi po nalogu poveljnika CZ RS evakuacijo ogroženih in prizadetih prebivalcev,

##### Občinski inšpektor v Občini Mokronog-Trebelno

- pomaga pri zagotavljanju pogoje za delo poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno in občinskega štaba,
- pomaga pri zagotavljanju administrativnega in drugo podporo pri delovanju občinskih sil za zaščito, reševanje in pomoč,
- pomaga pri vodenju zaščite, reševanja in pomoči ter pri odpravljanju posledic,
- zbira, obdeluje in posreduje podatke o nesrečah in drugih dogodkih.

##### Občinska uprava

- organizira delo Občine Mokronog-Trebelno v skladu z nastalo situacijo
- izvaja vse naloge in opravila v skladu z nastalo situacijo po odločitvi župana in poveljnika štaba CZ Občine Mokronog-Trebelno
- aktivira in objavi telefonsko številko za posredovanje informacij občanom
- organizira službo za informiranje javnosti
- opravlja vse druge naloge iz svoje pristojnosti

**Zdravstveni dom** s pomočjo zdravnikov koncesionarjev in lekarne Mokronog sodeluje pri delitvi in vodenju evidence o izdanih tabletah kalijevega jodida ter izvajanju eventualnih zaščitnih ukrepov po nalogu poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno.

**Policijska postaja Trebnje** kontrolira izvajanje preventivnih ukrepov, prometa, varstva premoženja in izrednih prevozov.

**Veterinarska ambulanta REP** sodeluje pri izvajanju in nadzoru zaščitnih ukrepov v zvezi z svojo dejavnostjo in po nalogu poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno.

## Organi Civilne zaščite:

### Poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno

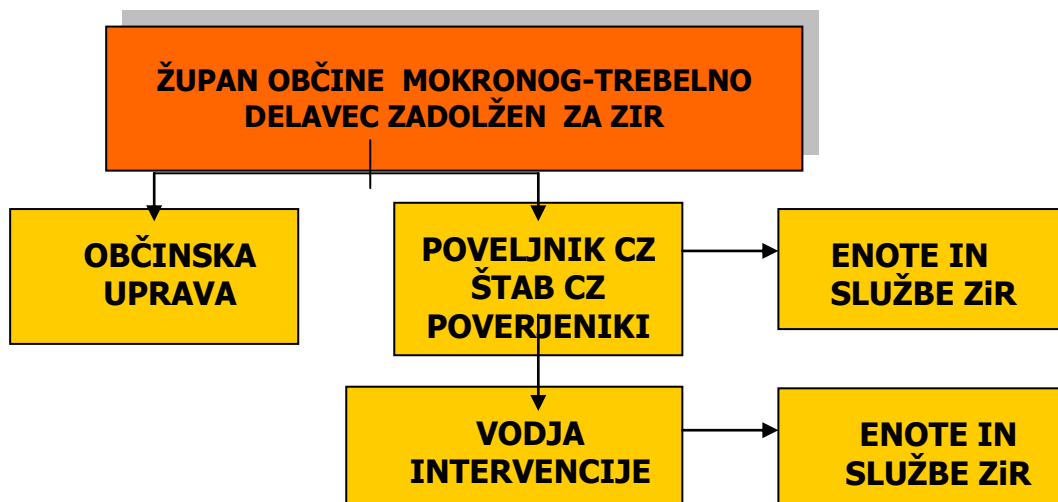
Vodenje sil za zaščito in reševanje na nivoju Občine Mokronog-Trebelno opravlja poveljnik Civilne zaščite Občine Mokronog-Trebelno, tako da:

- vodi ali usmerja zaščito in reševanje ob naravnih in drugih nesrečah,
- skrbi za povezavo in usklajeno delovanje vseh sil za zaščito in reševanje,
- vodi podrejene enote, službe in druge sile, ki sodelujejo pri zaščiti in reševanju,
- uveljavlja zaščitne in druge nujne ukrepe ter nadzira njihovo izvajanje,
- odloča o uporabi sil in sredstev za zaščito in reševanje,
- usklajuje pomoč in dejavnosti za zaščito in reševanje pri odpravljanju posledic,
- pripravlja predloge odločitev organov civilne oblasti.

## 7.2 Operativno vodenje

Dejavnosti zaščite in reševanja operativno vodi poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno, ki mu pri delu pomaga štab CZ Občine Mokronog-Trebelno. Za vodenje posameznih intervencij za zaščito, reševanje in pomoč, lahko poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno določi vodjo intervencije.

Štab CZ Občine Mokronog-Trebelno mora ob jedrski nesreči zagotoviti strokovno svetovanje pripadnikom CZ o izvedbi predlaganih zaščitnih ukrepov na območju Občine Mokronog-Trebelno, zbirati informacije o izvedenih ukrepih in pripravljati poročila za poveljnika CZ Dolenjske regije.



Shema 4: Vodenja sistema zaščite in reševanja v Občini Mokronog-Trebelno

Posledice jedrske nesreče je treba čim prej ustrezno dokumentirati. Prav tako je treba dokumentirati tudi vse odločitve poveljnika Civilne zaščite Občine Mokronog-Trebelno in drugih organov. Za te naloge je odgovorna strokovna služba – občinska uprava, poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno in član štaba za administracijo.

### Štab CZ Občine Mokronog-Trebelno

Štab je organiziran za pomoč pri vodenju ter za opravljanje drugih operativno-strokovnih nalog zaščite, reševanja in pomoči. Štab pod vodstvom poveljnika CZ Občine Mokronog-Trebelno organizira in izvaja reševalne intervencije iz občinske pristojnosti, zagotavlja logistično podporo intervencijskim silam za ZRP, opravlja administrativne in finančne zadeve.

Pri tem sodelujejo člani štaba, delavci občinske uprave ter drugi strokovnjaki, ki jih vključi v delo poveljnik. Poveljnik lahko za izvedbo posameznih nalog ustanovi ustrezne delovne skupine ali drugačasna delovna telesa.

*Poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno je za svoje delo odgovoren županu.*

Reševalne akcije neposredno vodijo vodje enot oziroma služb civilne zaščite. Neposredno vodenje operativnih sestavov prostovoljnih organizacij in društev opravljajo pri reševalnih akcijah njihovi poveljniki oziroma vodje. Poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno lahko za vodenje posameznih intervencij za zaščito in reševanje določi **vodjo intervencije**.

### **Ukrepanje organov CZ ob nesreči**

Štab CZ Občine Mokronog-Trebelno ob jedrski nesreči organizira svoje delo na sedežu štaba Pod Gradom 2, sejna soba, 8230 Mokronog.

Poveljnik CZ Občine Mokronog-Trebelno spremlja razmere in aktivnosti na območju Občine Mokronog-Trebelno in o tem poroča poveljniku štaba CZ Dolenjske regije.

### **7.3 Organizacija zvez**

Pri neposrednem vodenju akcij zaščite, reševanja in pomoči ob jedrski nesreči se uporablja sistem radijskih zvez zaščite in reševanja (ZARE) ter sistem osebne pozivanja. Sistem zvez ZARE se obvezno uporablja pri vodenju intervencij in drugih zaščitnih in reševalnih akcijah.

Komunikacijska središča tega sistema so v centrih za obveščanje, prek katerih se zagotavlja povezovanje uporabnikov v javne in zasebne funkcionalne telekomunikacijske sisteme.

Telekomunikacijsko središče sistema je Regijski center za obveščanje Novo mesto, do katerega se uporabniki povezujejo prek repetitorjev; za Občino Mokronog-Trebelno velja predvsem semiduplexni kanal 23 – Trdinov vrh, in SD 25 Vrhtrebnje, pogojno pa tudi SD 24 kanal Mirna gora .

Za vzpostavitev radijske zveze med reševalci na kraju nesreče se uporablja 43. simpleksni kanal sistema zvez ZARE, rezervni so pa 42,54,62. Za vsak dodatni SI kanal je potrebno dobiti odobritev od ReCO Novo mesto.

Vodja enote se mora pri prihodu na mesto intervencije prijaviti v ReCO. Prijavi se prek repetitorskega kanala, po prijavi pa ga ReCO preusmeri na matični simpleksni kanal za delo enote na terenu. Če opravi klic na nekem drugem kanalu, se mora vodja intervencije po opravljenem klicu nemudoma vrniti na svoj matični kanal. Uporaba drugih kanalov brez utemeljenega razloga ni dovoljena.

Ob koncu intervencije se poroča ReCO (prek kanala 23-Trdinov vrh).

Podrobnejša navodila za uporabo sistema ZARE so v prilogi št.31.

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:

- radijskih zvezah (ZARE),
- javnih telefonskih zvezah, ki so lahko analogne ali digitalne,
- brezžičnih telefonih (GSM),
- kurirskih zvezah,
- internetu oz. elektronski pošti.

**P -31 Navodilo za uporabo radijskih zvez sistema ZARE**

**P -18 Seznam sredstev javnega obveščanja**



## **8. NADZOR RADIOAKTIVNOSTI**

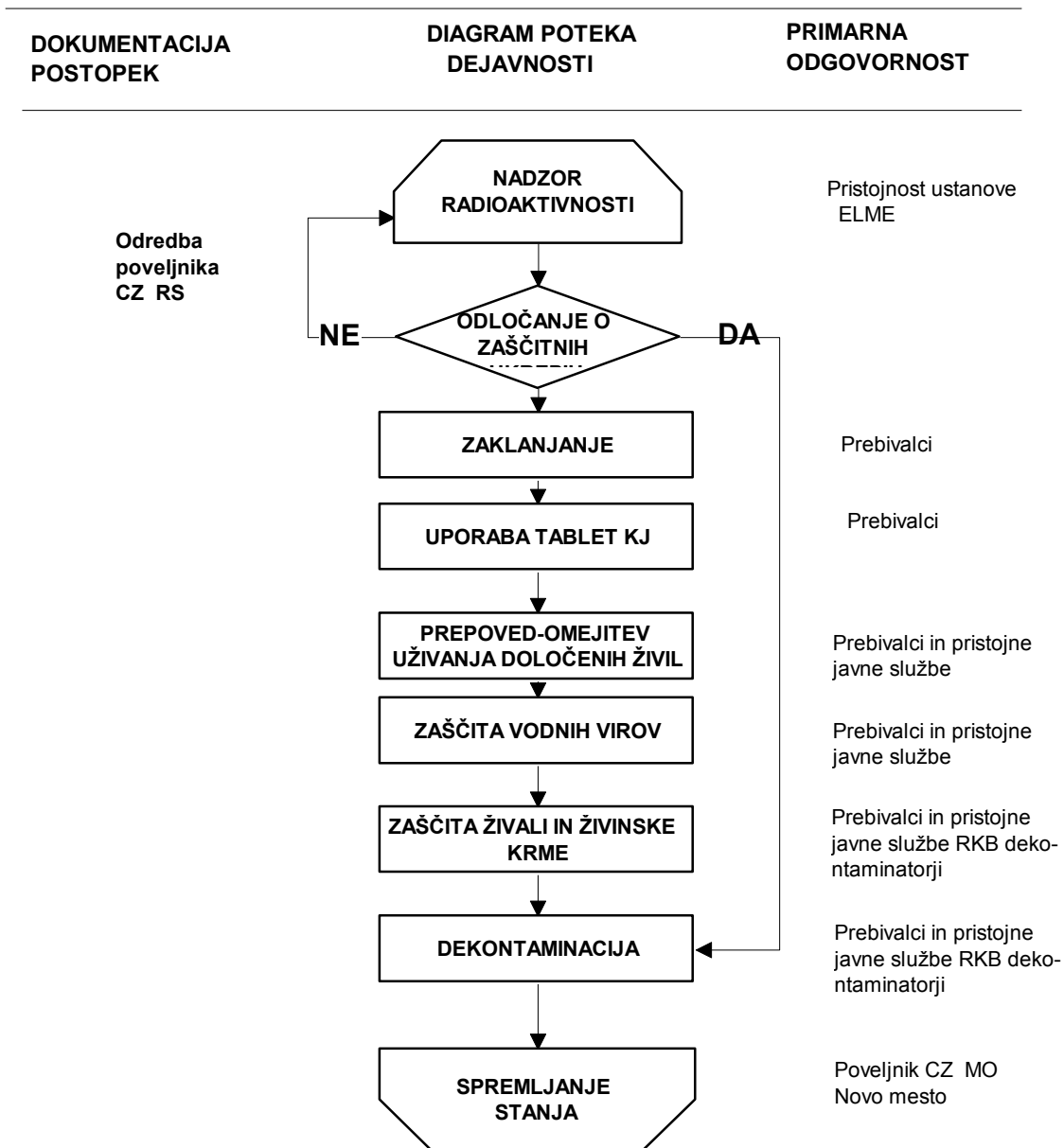
**Nadzor radioaktivnosti ( radiacijski monitoring ) sestavlja:**

- Redni nadzor radioaktivnosti v življenjskem okolju in nadzor radioaktivnosti ob jedrski nesreči opravljajo pristojne službe iz državne pristojnosti.

*Nadzor radioaktivnosti – radiacijski monitoring ni v pristojnosti Občine Mokronog-Trebelno ampak ga opravlja Regijska enota za RKB izvidovanje.*

## 9. UKREPI IN NALOGE ZAŠČITE, REŠEVANJA IN POMOČI

### 9.1 Zaščitni ukrepi na območju načrtovanja dolgoročnih zaščitnih ukrepov (ODU)



Shema 5: Diagram zaščitni ukrepi na območju načrtovanja dolgoročnih zaščitnih ukrepov (ODU)

Vsi izvajalci zaščitnih ukrepov in nalog zaščite, reševanja in pomoči na onesnaženem območju morajo biti opremljeni z ustreznimi osebnimi zaščitnimi sredstvi in sredstvi za dozimetrično kontrolo.

Zaščitni ukrepi na tem območju ODU se izvajajo na podlagi rezultatov nadzora radioaktivnosti, ki ga izvajajo pristojne ustanove za redni nadzor radioaktivnosti, enote za RKB izvidovanje in ELME, po potrebi tudi enote Slovenske vojske.

Regijska enota za RKB – izvaja dekontaminacijo javnih površin in objektov.

Na območju dolgoročnih zaščitnih ukrepov so predvideni naslednji ukrepi :

➤ **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 KJ. Sprejeli jih bodo vsi občani mlajši od 40 let. (Za osnovno razdelitev bomo potrebovali cca. 15.000 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
- Zaščita virov pitne vode

➤ **ZAKLANJANJE:**

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

**9.1.1 Zaščitni ukrepi ob jedrski nesreči v tujini**

Ob jedrski nesreči v tujini v oddaljenosti 1000 km od območja Občine Mokronog-Trebelno se poleg določenih ukrepov, predvidenih za območje dolgoročnih zaščitnih ukrepov izvaja zlasti nadzor okolja in hrane.

Ob hudi jedrski nesreči v elektrarni znotraj 300 km območja ter ob neugodnih vremenskih razmerah je možna tudi uporaba tablet kalijevega jodida.

**P - 11 Seznam lokacij predvidenih za začasno nastanitev**

**P -12 Pregled prehrambenih zmogljivosti**

**P -14 Pregled začasnih odlagališč za nevarne odpadke**

**P - 27 Navodilo za pripravo pitne vode**

**9.2 Naloge zaščite, reševanja in pomoči**

**9.2.1 Nujna medicinska pomoč**

Ob jedrski nesreči v NEK in jedrski nesreči elektrarne v tujini ne pričakujemo večjega števila ranjenih in poškodovanih prebivalcev niti večjega števila oseb z znaki sevanja.

Zdravstveno pomoč nudijo Zdravstveni dom Trebnje in zdravstvena postaja Mokronog ter zdravstveni domovi v sosednjih občinah v regiji (Splošna bolnišnica in Zdravstveni dom Novo mesto).

**9.2.2 Prva veterinarska pomoč**

Prva veterinarska pomoč ob nesreči v NEK in jedrski nesreči elektrarne v tujini obsega:

- Zbiranje podatkov o kontaminiranih in poginulih živalih na celotnem območju Občine Mokronog-Trebelno,
- Pomoč pri izvajanju ukrepov za zaščito živali, živil živalskega izvora, krmil in napajališč pred ionizirajočimi sevanjem, ki jih je priporočilo MKGP,

- Prva veterinarska pomoč obolelim živalim,
- Zasilni zakol kontaminiranih živali,
- Sodelovanje pri odstranjevanju živalskih trupel in kadavrov,
- Sodelovanje pri dekontaminaciji.

Prvo veterinarsko pomoč bo izvajal dežurni veterinar s pomočjo veterinarjev koncesionarjev in Veterinarske ambulante REP Mokronog in se bo izvajala na naslovu, ki ga določi VA Mokronog. Na tej lokaciji morajo biti na razpolago zadostne količine vode in hidrantno omrežje.

### **9.2.3 Zagotavljanje osnovnih pogojev za življenje**

Osnovni pogoji za življenje bodo vzpostavljeni v Občini Mokronog-Trebelno takrat, ko bodo izpolnjeni pogoji za preklic odrejenih zaščitnih ukrepov, da ni bil presežen akcijski nivo - mejna koncentracija radionuklidov v hrani, mleku ali pitni vodi nad katero je prepovedano uživanje le teh ter dozna obremenitev zaradi zunanjega in notranjega obseva.

*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 NEK razglasila splošno nevarnost,
- meritve hitrosti doze v okolju pokažejo, da ni dosežen intervencijski nivo za zaklanjanje

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

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

## **10. OSEBNA IN VZAJEMNA ZAŠČITA**

Osebna in vzajemna zaščita ob jedrski nesreči 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 ter dosledno spoštovanje navodil, ki jih po sredstvih javnega obveščanja sporočajo strokovni organi, lahko učinkovito zmanjšata 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. Ob nesreči Mestna občina zagotovi, da so vsi prebivalci pravočasno obveščeni o uvedenih ukrepih in nalogah zaščite in reševanja ob jedrski nesreči in jim zagotavlja dodatna navodila za izvajanje ukrepov in nalog ter opozarja na posledice, če se ukrepi in naloge ne izvajajo.

*Navodila prebivalcem za ravnanje ob jedrski nesreči se nahajajo tudi na internetni strani URSZR.*

## 11. RAZLAGA KRATIC IN POJMOV

### 11.1 Razlaga krajšav

<b>CORS</b>	Center za obveščanje Republike Slovenije
<b>CZ</b>	Civilna zaščita
<b>ELME</b>	Ekološki laboratorij z mobilno enoto
<b>ReCO</b>	regijski center za obveščanje
<b>RKB</b>	radiološko, kemično in biološko
<b>NEK</b>	Nuklearna elektrarna Krško
<b>ODU</b>	Območje dolgoročnih ukrepov
<b>ZARE</b>	sistem zvez zaščite in reševanja
<b>ZRP</b>	zaščita, reševanje in pomoč
<b>ZiR</b>	zaščita in reševanje
<b>P -</b>	priloge k načrtom ZiR
<b>D -</b>	dodatki k načrtom ZiR

### 11.2 Razlaga pojmov

<b>Akcijski nivo</b>	Mejna koncentracija radionuklidov v hrani, mleku ali pitni vodi, nad katero je prepovedano uživanje le teh
<b>dozna obremenitev</b>	Vsota vseh doz, prejetih v določenem času, zaradi zunanjega ali notranjega obseva
<b>Intervencijski nivo kalijev jodid</b>	Nivo izogibne doze, pri katerem se odločimo za zaščitni ukrep (jodna profilaksa) zaužitje stabilnega joda pred nastankom jedrske ali radiacijske nesreče ali tik ob njenem nastanku z namenom zaščititi ščitnico pred obsevanjem zaradi kopičenja radioaktivnih izotopov
<b>nenormalni dogodek</b>	Odstopanje od normalnega obratovanja elektrarne, ki ne pomeni bistvene nevarnosti
<b>splošna nevarnost</b>	Tretja najvišja stopnja nevarnosti, ki jo določa NEK. Ta stopnja nevarnosti je v načrtu ukrepov ob izrednem dogodku NEK poimenovana splošna ogroženosti.
<b>Used</b>	Usedanje radioaktivnih drobcev iz radioaktivnega oblaka zaradi težnosti ali spiranja z dežjem na tla in na druge zemeljske površine.
<b>začetna nevarnost</b>	Prva stopnja nevarnosti, ki jo določa NEK. Ta stopnja nevarnosti je v načrtu ukrepov ob izrednem dogodku NEK poimenovana začetna ogroženost

## 12. SEZNAM PRILOG IN DODATKOV

### 12.1. Seznam prilog

	NAZIV PRILOGE
1.	Seznam odgovornih oseb, organov in organizacij, ki se jih obvešča o nesrečah
2.	Pregled državnih organov, ki se jih obvešča ob hujši nesreči
3.	Seznam dolžnostnih sil civilne zaščite
4.	Seznam pogodbenih podjetij v Občini Mokronog-Trebelno namenjenih reševanju
5.	Seznam delavcev občinske uprave
6.	
7.	Seznam članov Kinološkega društva Mokronog
8.	Seznam PGD in število njihovih operativcev razporejenih v JGS
9.	Zdravstvene ustanove v občini Mokronog-Trebelno
10.	Pregled lokacij za postavitve zasilnih bivališč, šotorov, prikolic
11.	Pregled objektov v občini Mokronog-Trebelno, kjer je možna začasna nastanitev
12.	Pregled objektov v občini Mokronog-Trebelno, kjer je možna začasna prehrana
13.	Vzorec sklepa o evakuaciji
14.	Pregled deponij, lokacij za pokopališča ter lokacij za pokop živalskih trupel
15.	Cisterne za prevoz pitne vode v občini Mokronog-Trebelno
16.	Potrebna oprema za enote civilne zaščite
17.	Pregled sredstev javnega obveščanja
18.	Pregled zaklonišč v Občini Mokronog-Trebelno
19.	Vzorec obvestila za obveščanje prebivalstva
20.	Vzorec obrazca pregleda sprejetih ukrepov ob nesreči
21.	Pregled mobilizacijskih zbirališč enot in služb CZ
22.	Navodilo kako ukrepati ob potresu
23.	Navodilo kako ukrepamo ob požaru
24.	Navodilo kako ukrepamo ob nesrečah z nevarnimi snovmi
25.	Navodilo za ravnanje ob poplavih
26.	Navodilo za uporabo radijskih postaj
27.	Navodilo o uporabi pitne vode
28.	Naloge vodje intervencije
29.	Navodilo-odredba poveljnika CZ ali vodje intervencije
30.	Seznam članov Občinskega štaba CZ Občine Mokronog-Trebelno
31.	Seznam članov ekipe prve pomoči Občine Mokronog-Trebelno
32.	Seznam članov službe za podporo pri Občini Mokronog-Trebelno

### 12.2. Dodatki

dodatek	pomen
D – 1	Ocena ogroženosti Občine Mokronog-Trebelno
D – 2	Operativni gasilski načrt Javne gasilske službe Občine Mokronog-Trebelno
D – 3	Navodilo za aktiviranje sil za ZRP v Občini Mokronog-Trebelno
D – 4	Navodilo o načinu delovanja enot za izvajanje JGS v Občini Mokronog-Trebelno
D – 5	Načrt dejavnosti občinske uprave v primeru naravnih nesreč
D – 6	Program usposabljanj, urjenja in vaj

**POSEBNE PRILOGE  
K NAČRTU ZAŠČITE IN REŠEVANJA  
OB RADIOLOŠKI NESREČI ALI  
NESREČI V NUKLEARKI**

	<b>VSEBINA</b>	<b>stran</b>
1.	Načini pridobivanja, hranjenja in posredovanja podatkov	24
2.	Program usposabljanja, urjenja in vaj za izvajanje načrta	26
3.	Navodilo za vzdrževanje in razdelitev načrta zaščite in reševanja	28
4.	Seznam prejemnikov načrta	29

## 1. Načini pridobivanja, hranjenja in posredovanja podatkov

Vsi upravičeni uporabniki, ki pri svojem delu obdelujejo in uporabljajo osebne podatke, morajo biti seznanjeni z Zakonom o varstvu osebnih podatkov in z določili 22. in 23. člena Zakona o gasilstvu ter 32., 33. in 34. členom Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.

- 3.1. Vsi upravičenci, ki zbirajo, uporabljajo ali posredujejo podatke iz gasilskih evidenc, morajo upoštevati Pravilnik o vodenju evidenc in varovanju osebnih podatkov gasilske zveze Slovenije, ki je bil sprejet na Plenumu Gasilske zveze dne 30.05.2009 v Kočevju. Zbirke podatkov o gasilcih in gasilski opremi se vodijo v aplikaciji VULKAN. Dostop do teh podatkov imajo le pooblaščen člani društva, ki v program dostopajo z uporabniških imenom in geslom.
- 3.2. Za pripadnike Civilne zaščite ob vstopu v evidenco CZ je potrebno upoštevati Pravilnik o evidenci, razporejanju in pozivanju pripadnikov Civilne zaščite, reševanja in pomoči (Uradni list, RS št. 40/2009 z dne 29.5.2009).
- 3.3. V skladu z Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ZVPNDN (Uradni list RS, št. 51/2006 UPB-1) se podatki:

### a) zbirajo in varujejo:

v skladu z 32. členom omenjenega zakona pravni organ zbira, obdeluje, uporablja in hrani osebne podatke o pripadnikih Civilne zaščite, o javnih uslužbencih na področju zaščite in reševanja ter o državljanih, ki prostovoljno sodelujejo pri opravljanju nalog zaščite, reševanja in pomoči, o vrsti, zmogljivostih, stanju transportnih in drugih sredstev, za katere velja materialna dolžnost, o zemljiščih in objektih pomembnih za zaščito in reševanje je odgovoren za varstvo osebnih podatkov iz prvega odstavka tega člena v skladu z zakonom.

### b) posredovanje podatkov:

Upravni organ lahko posreduje osebne podatke iz prejšnjega stavka pristojnemu državnemu organu in organu lokalne skupnosti na njegovo zahtevo, gospodarski družbi, zavodu in drugi organizaciji o pri njej razporejenih pripadnikih Civilne zaščite. Organi, gospodarske družbe, zavodi in druge organizacije iz prejšnjega odstavka lahko osebne podatke uporabijo le za organiziranje varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami v skladu s tem zakonom in so odgovorni za njihovo varstvo v skladu z zakonom.

### c) pridobivanje podatkov:

Osebne podatke iz 32. in 33. Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Uradni list RS, št. 51/2006 UPB-1) pridobi upravni organ iz obstoječih zbirk podatkov. Organi in službe, ki te podatke zbirajo, so jih dolžne upravnemu organu sporočiti na njegovo zahtevo.

Upravni organ lahko osebne podatke v skladu s tem zakonom pridobi neposredno od pripadnikov Civilne zaščite oziroma od državljanov, ki prostovoljno sodelujejo pri opravljanju nalog zaščite, reševanje in pomoči le, če jih ni mogoče zagotoviti iz obstoječih zbirk. Osebni podatki iz 32. člena tega zakona se uničijo, ko preneha rok ali namen, za katerega so se zbirali. Vsakdo ima pravico do vpogleda v osebne podatke, ki jih v skladu s tem zakonom o njem vodi upravni organ. Upravni organ je dolžan v osmih dneh od dneva vložitve pisnega zahtevka seznaniti vsakogar z osebnimi podatki, ki jih o njem vodi.



### Splošno o zbiranju in obdelavi osebnih podatkov:

- če obdelavo osebnih podatkov določa zakon,
- če smo za obdelavo pridobili privolitev in smo stranko predhodno obvestili o namenu obdelave podatkov (najbolj pogosto v zasebnem sektorju),
- če smo s stranko sklenili pogodbo,

Preden privolite, da se vaši podatki obdelujejo, vam mora subjekt iz zasebnega sektorja zagotoviti naslednje informacije:

- za kakšen namen se osebni podatki obdelujejo,
- kdo jih obdeluje,
- druge podatke, če je to potrebno, da se zagotovi zakonita in poštena obdelava.

Če vam podjetje ponudi v podpis obrazec izjave o privolitvi v obdelavo vaših osebnih podatkov, vas izjava zavezuje le, če ste bili predhodno seznanjeni s celotnim besedilom, kar pomeni:

- da vas mora podjetje nanj izrecno opozoriti,
- da mora biti besedilo dostopno brez težav,
- da mora biti besedilo jasno in razumljivo (nejasna določila se razlagajo vam v korist!).

Upravljavec vaših osebnih podatkov vam je dolžan na vašo zahtevo:

- omogočiti vpogled v vaše lastne osebne podatke, ki jih obdeluje, njihovo kopiranje ali prepisovanje,
- posredovati informacije o virih, na katerih temeljijo podatki o vas, ki so v njegovi zbirki,
- posredovati seznam uporabnikov, ki so jim bili vaši osebni podatki posredovani.

Prav tako mora na vašo zahtevo dopolniti, popraviti, blokirati ali izbrisati osebne podatke, za katere dokažete, da so nepopolni, netočni ali neažurni ali da so bili zbrani ali obdelani v nasprotju z zakonom. To mora storiti v 15 ih dneh, oziroma vas obvestiti o razlogih, zakaj tega ne bo storil.

Enotna matična številka občana je njegova osebna identifikacijska številka. Zakon določa, da lahko zasebni sektor zbira EMŠO le:

- če tako določa zakon,
- če ste za to podali pisno privolitev in ste bili seznanjeni z namenom zbiranja.

Davčna številka se dodeli davčnemu zavezancu in se uporablja v zvezi z vsemi davki. Podjetja smejo zbirati davčne številke šele takrat, ko vi in podjetje stopita v davčno razmerje.

#### **OSEBNI DOKUMENTI SO:**

1. Osebna izkaznica
2. Potni list
3. Vozniško dovoljenje
4. Druga javna listina s fotografijo državljana

Državljan RS mora osebni dokument **dati na vpogledna zahtevo pooblaščenih uradnih oseb, ne sme pa ga dati ali posoditi drugi osebi**, niti ga **ne sme zastaviti** z namenom zavarovanja kakšne koristi oz. pravice. Kdor kopira vaš osebni dokument, vam mora izdati **potrdilo o kopiji dokumenta**, na katerem je naveden **namen rabe** kopije in **rok**, za katerega kopijo potrebuje!

Podatke o zdravstvenem stanju lahko zbiramo, vendar so to **občutljivi osebni podatki** in zato mora zbiranje teh podatkov **dovoljevati zakon** ali pa mora tisti, ki take podatke zbira od vas **pridobiti praviloma pisno privolitev**.

## 2. Program usposabljanj, urjenja in vaj

### 2.1. Uvod

Na podlagi 13. člena Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. l. RS, št. 3/02, 17/02, 17/06, 76/2008) in na podlagi 5. člena Pravilnika o vajah na področju varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. list RS, št. 104/2008) izda župan Občine Mokronog-Trebelno PROGRAM usposabljanja, urjenja in vaj za izvajanje načrta zaščite in reševanja ob radiološki nesreči ali nesreči v NEK, ki je dodatek k navedenemu načrtu

### 2.2. Usposabljanje sil za zaščito, reševanje in pomoč

Usposabljanje občinskih sil za zaščito, reševanje in pomoč izvaja Izobraževalni center RS za zaščito in reševanje na lgu pri Ljubljani po letnih načrtih izobraževanja, ki jih predpiše minister, pristojen za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami ter obsega uvajalno, temeljno in dopolnilno usposabljanje. Usposabljanja vsebujejo teoretični in praktični del.

Prvo pomoč za enote civilne zaščite izvaja Rdeči križ Slovenije preko svojih območnih organizacij in sicer v obliki osnovnega usposabljanja, ki traja 70 PU (predavanja in praktični del) in pri katerem tečajniki pridobijo naziv „pomožni bolničar“. Če tak tečaj obiskujejo pripadniki gasilskih enot se jim dodatno prizna specialnost prva pomoč.

Uvajalno in temeljno usposabljanje sme trajati največ 15 dni na leto, dopolnilno usposabljanje pa 5 dni na leto.

### 2.3. Vaje zaščite in reševanja ob radiološki nesreči ali nesreči v NE

Z vajami se preverja ustreznost načrta in usposobljenost sil za zaščito in reševanje.

Vaje se pripravljajo in izvajajo v skladu s predpisi o vajah v sistemu varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (Pravilnik o vajah na področju varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. List RS, št. 104/2008). Vaje za preverjanje načrta zaščite in reševanja ob nesrečah z nevarnimi snovmi se izvedejo najmanj **tri leta**, vaje za preverjanje ostalih načrtov zaščite in reševanja pa se izvedejo vsakih **pet let**.

Vaje manjšega obsega, na primer štabne vaje (preigravanje napisanega scenarija), preverjanje sistema zvez, obveščanja, mobilizacijskega časa idr., se izvaja po možnosti enkrat letno, če pa to ni mogoče pa vsaj vsaki dve leti.

### 2.4. Način preverjanja usposobljenosti

Preverjanje usposobljenosti izvajalcev načrtov zaščite in reševanja se opravi po izvedenem usposabljanju oziroma vaji. Način preverjanja določi izvajalec usposabljanja oziroma vaje.

Za zagotovitev ustrezne ravni vodenja intervencije ob nesrečah in medsebojnega sodelovanja sodelujočih služb, poveljnik JGS v sodelovanju s poveljnikom CZ enkrat letno organizirata štabno vajo sodelujočih organizacij, zlasti PGD Mokronog, kot osrednja enota JGS, nujna medicinska pomoč, policija ter drugi državni organi in službe pristojne za varstvo okolja in zaščite in reševanja, na kateri sodelujoči pregledajo in preigrajo načrt.

Usposabljanje se lahko organizira tudi kot razgovori, predavanja, predstavitve, študije primerov, terenske vaje, ogledi, pa tudi analize in ocene po nesrečah.

### 2.5. Vodenje evidence o izvedenih vajah in o usposobljenosti izvajalcev

O izvedenih vajah in o usposobljenosti izvajalcev načrtov zaščite in reševanja se vodi tudi evidenca. Evidenco o aktivnostih, kdaj je program bil izveden in kakšna je bila njegova vsebina, kdo ga je vodil, kdo se udeležil, mora voditi poveljnik CZ, oz. javni uslužbenec Občine Mokronog-Trebelno ter imeti vpisane podatke v evidenčnih listih (ECZ-1) za vsakega pripadnika civilne zaščite, JGS ter drugih pripadnikov sistema ZRP.

## 2.6. Pregled planiranih usposabljanj po letih

Izvedba vaj se načrtuje z letnimi načrti varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami in na podlagi Pravilnika o vajah na področju varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami (Ur. list RS, št. 104/2008). Pregled načrtovanih vaj, preverjanj in urjenj je prikazan v spodnji tabeli. V primeru, da vajo soorganizira Občina Mokronog-Trebelno ali na vaji sodeluje in se na vaji upoštevajo in izvajajo občinski načrti zaščite in reševanja (zlasti, če so vaje regijskega ali državnega pomena) se smatra, da je vaja opravljena.

Načrt zaščite in reševanja	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Radiološka in jedrska nesreča</b>				X			

## 2.7. Evidenca o izvedenih vajah in o usposobljenosti izvajalcev ( vzorec)

Zp. št.	Datum izvedbe usposabljanja, oz. izvedbe vaje	Vrsta usposabljanja - vaje	Tema usposabljanja oz. vaje	Število udeležencev	Predavatelj, oz. vodja vaje
1.					
2.					
3.					
4.					

## 2.8. Seznam udeležencev usposabljanj in vaj ( vzorec)

Zp. št.	Ime in Priimek	Naziv vaje, Usposabljanja	Datum vaje oz. usposabljanja	Število pedagoških ur	Podpis pripadnika
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

### 3. Navodilo o izdelavi, ažuriranju, usklajevanju in vzdrževanju načrta ob radiološki nesreči ali nesreči v nuklearni

Načrt Občine Mokronog-Trebelno za zaščito in reševanje ob radiološki nesreči ali nesreči v NE je izdelan na podlagi Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ZVNDN – UPB 1 (Ur. list RS, št. 51/06 in 97/10) in v skladu s postopki in vsebino določeno v Uredbi o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. list RS, št. 24/12 in 78/16).

#### Organ, ki izdelava in usklajuje načrt

V skladu s 5. členom Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja (Ur. list RS, št. 24/12 in 78/16) občinske načrte zaščite in reševanja izdelava pogodbenik, Fikret Fejzić, profesor obramboslovja. Načrte zaščite in reševanja Občine Mokronog-Trebelno bo potrebno vzdrževati in usklajevati. To nalogo prevzame direktor OU v imenu Občine Mokronog-Trebelno.

#### Postopek usklajevanja, sodelovanja javnosti pri izdelavi in javna predstavitev načrtov

V skladu s 15., 16., 17. in 18. členom Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja odločam, da je postopek usklajevanja, sodelovanja javnosti pri izdelavi in javni predstavitvi načrta Občine Mokronog-Trebelno za zaščito, reševanje in pomoč ob radiološki nesreči ali nesreči v NE kot sledi:

- Pogodbeni zunanji sodelavec skupaj z direktorico OU Občine Mokronog-Trebelno, Mojco Pekolj, pripravi **osnutek** oziroma predlog načrta Občine Mokronog-Trebelno za ZR ob radiološki nesreči ali nesreči v NE,
- Pogodbenik pošlje osnutek oz. predlog načrta ZR ob radiološki nesreči ali nesreči v NE Občine Mokronog-Trebelno v morebitne pripombe subjektom predvidenim za pomoč pri ukrepanju in nesreči v JE Krško in določi 30 dni za posredovanje pripomb,
- Pogodbenik ob zaključku roka pregleda in presodi prejete pripombe in predloge in jih po potrebi vključi v predlog načrta Občine Mokronog-Trebelno za ZR ob radiološki nesreči ali nesreči v NE,
- Pogodbenik pošlje načrt Občine Mokronog-Trebelno za ZR ob radiološki nesreči ali nesreči v NE v odobritev poveljniku CZ Občine Mokronog-Trebelno,
- Pogodbenik pošlje odobren načrt v sprejem županu Občine Mokronog-Trebelno,
- Občinska uprava poskrbi za javno predstavitev načrta Občine Mokronog-Trebelno za zaščito in reševanje ob radiološki nesreči ali nesreči v NE z njegovo objavo na internetni strani Občine Mokronog-Trebelno.

*Za uskladitev svojih načrtov so drugi nosilci načrtovanja odgovorni sami.*

#### Skrbnik načrta

V skladu s 7. členom Uredbe o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja je župan Občine Mokronog-Trebelno za skrbnika dokumentov ZRP določil direktorico OU Mojco Pekolj. Skrbnik načrta ima naslednje naloge in pristojnosti:

- Sodeluje z pogodbenikom, ki je izdelal osnutek načrta in ga po potrebi dopolnjujeta,
- Pogodbeniku pomaga pri ažuriranju oz. posodablja in dopolnjuje načrt ter evidentira vse spremembe načrta,
- Usklajuje načrte v skladu s postopkom usklajevanja.

## Vzdrževanje načrta

Za vzdrževanje načrta zaščite in reševanja je odgovorna direktorica OU Mojca Pekolj.

Postopek javne predstavitve občinskega načrta zaščite in reševanja za primer nesreče ob radiološki nesreči ali nesreči v nuklearni elektrarni :

NAČRT – POSTOPEK	ORGAN	DATUM	PODPIS ODGOVORNE OSEBE
<b>Predstavitev novelacije osnutka načrta</b> (16. člen Uredbe*)	Skrbnica načrta Mojca Pekolj	od 15.09.2017 do 30.11.2017	
<b>JAVNA PREDSTRAVITEV NAČRTA</b> (18. člen Uredbe*)	Občina Mokronog-Trebelno Mojca Pekolj	od _____ do _____	

\* Uredba o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja ( Uradni list RS št. 24/12 in 78/16).

## 4. Seznam prejemnikov načrta

Načrt ukrepanja ob radiološki nesreči ali nesreči v NE je izdelan v dveh izvodih (št. evidence od 01 do 02) in kopiran na CD-ju.

Kopije prejmejo organizacije, klubi in društva določena po načrtu, kot organizacije posebnega pomena oz. nevladne organizacije, ki sodelujejo v sistemu zaščite, reševanja in pomoči v Občini Mokronog-Trebelno.

### Načrt ZIR ob radiološki nesreči ali nesreči v NE hranijo:

1. Občina Mokronog-Trebelno, pisarna direktorice OU, številka 01;
2. Uprava RS za zaščito in reševanje - Izpostava Novo mesto, številka 02;

### Seznam prejemnikov načrta ob radiološki nesreči ali nesreči v NE :

Zp /št.	Naziv prejemnika	Oblika prejema (CD, DVD, USB ključ, vezan načrt)	Oseba, ki je prejela načrt	Oseba, ki je vročila načrt
1.	JP Komunala Trebnje	CD	Stanko Tomšič	Mojca Pekolj
2.	Zavod za zdr. varstvo Novo mesto	CD	dr. Dušan Harlander	Mojca Pekolj
3.	Policijska Postaja Trebnje	CD		Mojca Pekolj
4.	Gasilka zveza Trebnje	CD	Anton Strah	Mojca Pekolj
5.	Veterinarska postaja Trebnje	CD	Valjavec Dionizij	Mojca Pekolj
6.	Zdravstveni dom Trebnje	CD	Vera Rozman	Mojca Pekolj