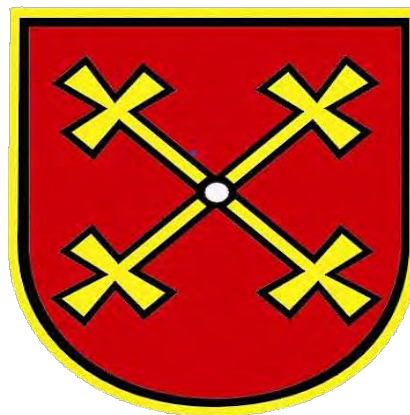


Plán ochrany obyvateľstva



obec

KURIMA



Vypracoval:

PhDr. Matúš Štofko

odborne spôsobilá osoba na
úseku CO

Charakteristika obce Kurima

- Obec Kurima leží sa z geomorfologického hľadiska rozprestiera v podcelku s názvom Kurimská brázda, ktorá je súčasťou Ondavskej vrchoviny a pohoria Nízke Beskydy. Bytová zástavba sa situuje na pravej strane riečnej nivy a terasy Tople. Priemerná nadmorská výška sa pohybuje okolo 214 m.n.m., pričom najnižší bod katastrálneho územia sa nachádza na riečnej nive Tople (205 m.n.m.) a zase najvyšší bod predstavuje kóta s výškou 442 m.n.m na severovýchodnom okraji katastra, južne od kóty Veľký prieloh. Kurima je súčasťou regiónu s názvom Horný Šariš, resp. vytvára prirodzené ťažisko mikroregiónu Stredná Topľa, ktorý vznikol s cieľom nadviazania užšej hospodárskej spolupráce viacerých obcí.
- V obci je vysoká úroveň občianskej vybavenosti – MŠ, ZŠ, zdravotné stredisko, sieť obchodov (sortiment ako potraviny, drogéria, odevy, hračky, rozličný tovar), reštaurácia, pohostinstvá, dostupnosť všetkých základných IS, stavebniny, dopravné prepojenie na okolité mestá... Obec čerpá zo svojej výhodnej polohy, nakoľko sa nachádza medzi okresným mestom Bardejov a mestom Giraltovce (v centre tzv. Toplianskej doliny) s dobre vybudovanou materiálno - technickou základňou v tichej prírodnej oblasti, ktorá má potenciál na ďalší rozvoj služieb, rekreácie a turistiky.
- **Kraj: Prešovský**
- **Okres: Bardejov**
- **Počet obyvateľov: 1126**
- **Priemerná nadmorská výška: 214 m.n.m.**
- **Rozloha k.ú.: 1589 ha**



- Obec Kurima sa nachádza v okrese Bardejov, **od okresného mesta Bardejov je vzdialená 18,1 km a od mesta Giraltovce 18,3 km.** Od susedných okresných miest je vzdialenosť do mesta Svidník 24 km a do mesta Stropkov 22,6 km. **Od krajského mesta Prešov je vzdialená 44,2 km.**
- Katastrálnym územím obce preteká **rieka Topľa.**
- Cez obec vedie cesta III. triedy - III/5565.
- Chotár obce leží východne od rieky Topľa.
- Územie obce tvorí najmä orná pôda, plochy určené na bývanie (zastavané plochy a nádvorcia, záhrady), ostatná pôda má lesný (urbariát) a poľnohospodársky charakter.
- Chotár obce tvorí prevažne rovinatý a okolie obce mierne svahovitý terén, ktorý prevažne pozostáva zo sprašovej hlíny.



(1) Plán ochrany obyvateľstva obsahuje najmä

a) závery a odporúčania analýzy územia z hľadiska vzniku možných mimoriadnych udalostí,

b) plán

- 1. evakuácie,**
- 2. ukrytia,**
- 3. materiálno-technického zabezpečenia jednotiek civilnej ochrany,**
- 4. prípravy na civilnú ochranu,**

c) dokumentáciu

- 1. riadenia záchranných prác pre jednotlivé mimoriadne udalosti a koordinácie síl a prostriedkov využiteľných počas mimoriadnej udalosti s uvedením mena, priezviska a funkcie oprávnenej osoby na riadenie záchranných prác,**
- 2. opatrení varovania obyvateľstva a vyrozumienia osôb,**
- 3. protiradiačných opatrení,**
- 4. protichemických opatrení vrátane opatrení na zvládnutie možných scenárov závažnej priemyselnej havárie uvedených v bezpečnostnej správe^{1c}) a vzhľadom na možný domino efekt,^{1d}) ako aj opatrenia havarijnej pripravenosti,^{1e})**
- 5. protibiologických opatrení,**
- 6. núdzového zásobovania a núdzového ubytovania.**



ZÁVERY A ODPORÚČANIA ANALÝZY ÚZEMIA – Z HĽADISKA MOŽNÝCH RIZÍK VZNIKU MIMORIADNYCH UDALOSTÍ V OBCI KURIMA

○ Živelné pohromy:

a) **Povodne:** V období nadmerných zrážok (búrky, prívalové dažde, prietrže) existujú predpoklady vybreženia vôd v povodí rieky Topľa, ktorá môže zasiahnuť intravilán aj extravilán obce. **(Pozn.: Ohrozované inundačné (záplavové) územie je zakreslené v povodňovom pláne).**

b) **Veterná smršť**

c) **Snehová kalamita**

d) **Zosuvy pôdy:** pokles pôdy, prepád dutín, bonitná erózia pôdy

e) **Extrémne horúčavy, sucho a požiar:** Predovšetkým pri extrémnych horúčavách a dlhšie trvajúcim suchám, ktoré samotné potenciálne ohrozujú obyvateľstva, v lesných masívoch a porastoch existuje nebezpečenstvo vzniku požiaru. Ďalej horenie plastických látok a chemikálií v prevádzkach so sídlom v obci, nebezpečenstvo požiaru poľných kultúr.

f) **Seizmická aktivita:** Územie obce sa nachádza v oblasti, kde sú možné pôsobenie seizmických účinkov miernej až strednej intenzity magnitúdy (všeobecne nazývanej „Richterovej škály“) alebo 12-dielnej Mercalliho stupnice s potenciálnymi minimálnymi škodami na život a zdravie obyvateľstva a miernymi škodami na majetku, budovách a infraštruktúre.

○ Únik nebezpečnej látky:

a) **chemickej:** vo vzťahu k nákladnej a osobnej doprave je minimálny, ale nie vylúčený, nakoľko cez obec vedie cesta III. triedy.

b) **biologickej:** epidémie, infekčné a prenosné choroby ľudí a zvierat (epizoócie).

c) **rádioaktívnej:** závažná havária jadrovej elektrárne, ktorá za nepriaznivých poveternostných podmienok môže mať následky v podobe priblíženia rádioaktívneho mraku k územiu obce. Ďalej sa jedná o potenciálny útok zbraňami hromadného ničenia (balistické hlavice rakiet zem – zem, zem - vzduch) – jadrový útok – atómová bomba.

○ **Hrozba terorizmu:** ohrozené objekty v obci, kde sa sústreďuje väčšie množstvo ľudí: MŠ, ZŠ, sv. omše v rím.-kat. chráme sv. Michala Archanjela, športové podujatia (predovšetkým futbalové zápasy miestneho klubu OFK 2010 Kurima), zdravotné stredisko, obchod CBA.



PLÁN EVAKUÁCIE

Textová časť - evakuácie:

- Spracovaný podľa Zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva a vyhlášky MV SR č. 328/2012 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o evakuácii.
- **Evakuácia** je jedným z opatrení civilnej ochrany, zameraných na ochranu a záchranu **obyvateľstva, zvierat, majetku** (príp. cenných **vecí** z určitého objektu, územia). Evakuácia sa vykonáva z dôvodu nevyhnutného časového obmedzenia pobytu osôb na ohrozenom území.
- **Vykonáva sa zásadne po vyhlásení mimoriadnej situácie.**
- **Evakuácia sa vyhlasuje prostredníctvom hromadných informačných prostriedkov a odvolá sa, ak pominul dôvod, pre ktorý bola vyhlásená.**
- **Evakuácia sa člení na krátkodobú evakuáciu s možným návratom evakuantov do 72 hodín a na dlhodobú evakuáciu s možným návratom evakuantov po viac ako 72 hodinách. Časový rozsah evakuácie sa určí pri vyhlásení evakuácie, vzhľadom na rozsah a následky mimoriadnej udalosti.**
- Samovolná evakuácia sa rieši bezodkladne usmerňovaním neorganizovaného opúšťania ohrozeného územia, spresňovaním evakuačných trás a zamedzením prístupu obyvateľstva na ohrozené územie.
- Evakuácia obyvateľstva sa vykonáva osobným dopravným prostriedkom; ak to nie je možné alebo účelné, tak peši.
- Hlavná úloha vykonania evakuácie: je zabezpečiť vhodné ubytovacie kapacity pre ubytovanie a dočasný pobyt evakuantov vyvedených z priestorov ohrozenia alebo z priestorov vzniku a pôsobenia mimoriadnej udalosti.

PLÁN EVAKUÁCIE V OBCI KURIMA

- Z častí obce, ktoré sú v najväčšom ohrození (predovšetkým ul. Záhradná), je v prípade nutnosti najpredpokladanejším scenárom samovoľná evakuácia v dôsledku vybreženia vodného toku Topľa.
- Predpokladaný počet evakuovaných z ohrozených častí a ulíc obce je 150 ľudí z rodinných domov v blízkosti záplavového územia vodného toku Topľa.
- Evakuačným strediskom je budova Obecného úradu Kurima.



V OBCI SA NEZRIAĎUJE SA EVAKUAČNÁ KOMISIA, JEJ ÚLOHY PLNÍ KRÍZOVÝ ŠTÁB A JEDNOTKY CIVILNEJ OCHRANY

- V prípade potreby organizovanej evakuácie sa podľa dostupných možností odporúča využiť cestnú dopravu. Evakuáciu leteckou dopravou možno vykonať podľa skutočnej situácie vzhľadom na druh mimoriadnej udalosti, jej rozsah a momentálnu dostupnosť síl a prostriedkov štátu, resp. súkromných subjektov.
- Samovoľná evakuácia sa rieši bezodkladne usmerňovaním neorganizovaného opúšťania ohrozeného územia, spresňovaním evakuačných trás a zamedzením prístupu obyvateľstva na ohrozené územie.
- *Podľa vyhlášky MV SR č. 328/2012 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o evakuácii, § 11 ods. (2)*

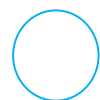


EVAKUAČNÉ TRASY

- V obci Kurima sa bude napr. v prípade ohrozenia vodou a v prípade potreby (počas povodňovej situácie) realizovať samovoľná evakuácia, ktorá bude oznámená po vyhlásení mimoriadnej situácie prostredníctvom obecného rozhlasu a prostredníctvom služby SMS INFO, ktorú poskytuje obci tretia strana.
- V prípade potreby, obec zabezpečí minibus a osobné motorové vozidlo na evakuáciu imobilných občanov, ZTP a malých detí.
- Evakuácia bude prebiehať po trase:
Záhradná ul. - ul. Bogda – Vyšná ul. (okolo kaštieľa) – ul. Klepár, kde má sídlo Ocú Kurima – evakuačné stredisko



GRAFICKÁ ČASŤ - EVAKUÁCIE



vodný tok – rieka Topľa





Eva S

Evakuačné stredisko



Smer Evakuácie



Evakuačná trasa



Obecný
úrad



PLÁN UKRYTIA - STRUČNÉ ZHODNOTENIE STAVU ZABEZPEČENIA UKRYTIA V OBCI KURIMA

- Obec Kurima sa nenachádza na území vymedzenom v oblasti bezprostredného ohrozenia v okolí jadrového zariadenia. Celkový počet obyvateľstva v obci je 1126 obyvateľov. Na území obce je evidovaných 0 odolných úkrytov pre kapacitu 0 ukrývaných osôb a 0 plynostesných úkrytov pre kapacitu 0 ukrývaných osôb. Zabezpečenie ukrytia na území obce predstavuje v odolných a plynostesných úkrytoch 0 %, z toho v odolných úkrytoch 0 %, v plynostesných úkrytoch 0% a v JÚBS (jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne) 33/1350 – viac ako 100 % z celkového počtu obyvateľstva v obci.



PREHLAD STAVU ZABEZPEČENIA UKRYTIA V OBCI KURIMA

Obec	Ukryva sa	Počet osôb	Druh ochrannej stavby					
			OÚ		PÚ		JÚBS	
			počet	kapacita	počet	kapacita	počet	kapacita
KURIMA	obyvateľstvo	1126	0	0	0	0	33	1100
	Zamestnanci	225	0	0	0	0	3	250
Spolu		1339	0	0	0	0	36	1350

- každý úkryt budovaný svojpomocne obsahuje vlastný určovací list, príkaz na vecné plnenie a príkaz na osobný úkon (úlohu) – v dvoch origináloch.



ZOZNAM UKRÝVANÝCH OSOB

Evidenčné číslo úkrytu:

Adresa úkrytu:

Kapacita úkrytu:

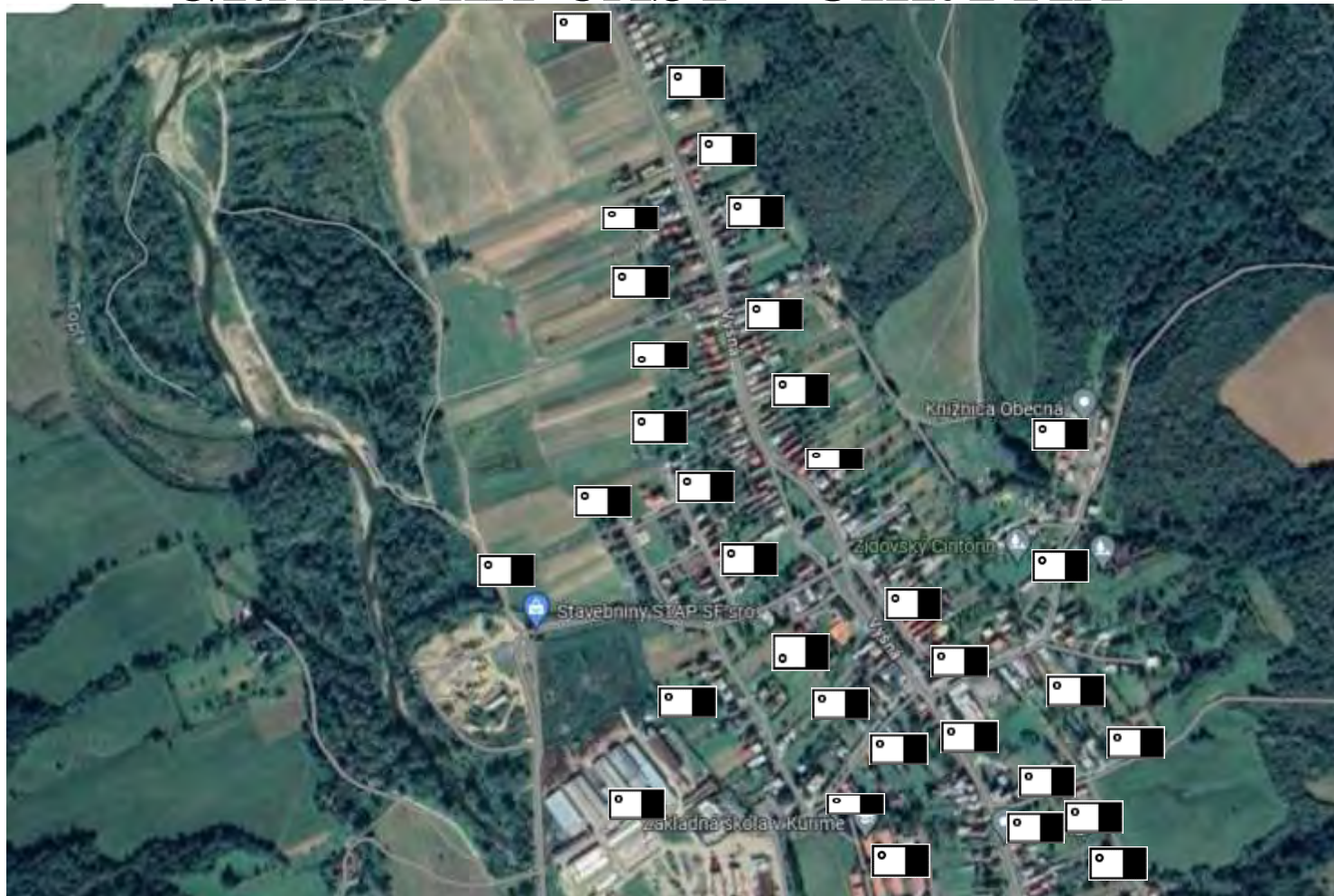
Dátum obsadenia:

Cas obsadenia:

Velitel:

[illegible]

GRAFICKÁ ČASŤ - UKRYTIA



Jednoduchý úkryt budovaný svojpomocne (JUBS)

1/100 - poradové číslo/kapacita



PLÁN MATERIÁLNO - TECHNICKÉHO ZABEZPEČENIA JEDNOTIEK CIVILNEJ OCHRANY OBCE

- Plán materiálo-technického zabezpečenia jednotiek civilnej ochrany je Spracovaný podľa Zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva a Vyhlášky MV SR č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovania jednotiek civilnej ochrany v znení neskorších predpisov.



ZÁMER NA VYTVORENIE JEDNOTIEK CIVILNEJ OCHRANY PRE POTREBU OBCE

- Obec v zmysle § 15 ods. 1 písm. h) zákona NR SR č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov vytvára jednotky civilnej ochrany z obyvateľstva obce a zabezpečuje ich akcieschopnosť.
- Povinnosť vytvoriť jednotky CO z obyvateľstva obce a zabezpečovať ich akcieschopnosť pre obec vyplýva z ustanovenia § 15 ods. 1 písm. h) zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov. Obec v zmysle ustanovenia § 12 ods. 5, písm. c) vyhlášky MV SR č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovania jednotiek CO, v súvislosti s organizovaním jednotiek CO spracováva a vedia **„Zámer na vytvorenie jednotiek CO pre potreby obce. Jednotkou CO sa rozumie organizovaná skupina osôb, odborne pripravená a materiálne vybavená na plnenie úloh CO.** Pri rozhodovaní o povinnosti vytvoriť jednotky CO sa prihliadalo na závery z „Analýzy možného vzniku ohrozenia mimoriadnymi udalosťami, ktorý vypracúva odbor krízového riadenia Okresného úradu Bardejov a na možnosti využiteľnosti súčasného počtu osôb a SaP právnických osôb a podnikateľov v obci.

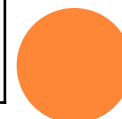


MATERIÁLNO TECHNICKÉ ZABEZPEČENIE JEDNOTIEK CIVILNEJ OCHRANY OBCE

JEDNOTKY PRE VLASTNÚ POTREBU:

Na základe výpisu z analýzy hľadiska možných mimoriadnych udalostí obec Kurima zriadila jednotku civilnej ochrany pre vlastnú potrebu. Pozostáva z členov DHZ Kurima. Vychádzajúc z predmetnej analýzy bola zriadená nasledovná jednotka civilnej ochrany: Jednotka pri obsluhu evakuácie

Por. čís.	Druh jednotky	Počet jednotiek	Počet zaradených osôb
Jednotka na činnosť evakuačných zariadení			
1.	Pri obsluhu evakuácie	1	12 (z toho 1 veliteľ a 1 zástupca veliteľa)



DOKUMENTY O URČOVANÍ OSÔB DO JEDNOTIEK CIVILNEJ OCHRANY PRE POTREBY OBCE

- Dokumenty o určovaní osôb do jednotiek civilnej ochrany pre potreby obce Kurima tvoria menovacie dekréty a sú súčasťou tejto dokumentácie.

Osoby určené do jednotky civilnej ochrany:

- vo svojej činnosti sú priamo podriadené príkazom starostu a svojho veliteľa (veliteľ DHZ) – vedúci JCO
- V prípade potreby a na základe príkazu vykonávajú záchranné práce v priestore mimoriadnej udalosti; pri činnosti v nebezpečnom priestore sa riadia bezpečnostnými predpismi a normami, určenými príkazmi svojho vedúceho – veliteľa DHZ.



M E N O V A C Í D E K R É T

Vážený pán / vážená pani

V zmysle § 15 ods. 1 písm. h) zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a § 7 ods. 1. písm. a) Vyhlášky MV SR č. 523/2006 Z. z. o zabezpečovaní organizovania jednotiek civilnej ochrany Vás

m e n u j e m
Za

vedúceho štábu CO / zástupcu vedúceho štábu CO / člena štábu CO / vedúceho jednotky CO
člena jednotky CO

.....
z funkcie Vám vyplýva povinnosť plniť úlohy
civilnej ochrany a pod.

.....
a riadiť sa príkazmi (koho)

V Kurime
Dňa:

.....
starosta obce

Prevzal dňa:



KARTA CIVILNEJ OCHRANY OBCE

- Ide o dokument obsahujúci všetky relevantné údaje o obci.
- Aktualizuje sa pravidelne k 31. decembru alebo po každej významnej zmene.
- **Obec Kurima** má vypracovanú kartu civilnej ochrany.



**ZABEZPEČENIE
ORGANIZOVANIA
JEDNOTIEK CIVILNEJ
OCHRANY**



PREHĽAD VLASTNÝCH SÍL A PROSTRIEDKOV

Technika vhodná k využitiu pri záchranných prácach	Poč.	Počet zarad. osôb
automobil osobný	1	1
automobil dodávkový	1	1
traktor	1	1
autobager, UDS	2	2
cisterna hasičská	1	2
hasičská striekačka	1	2



PREHLAD SÍL A PROSTRIEDKOV - V MAJETKU PODNIKATEĽSKÝCH SUBJEKTOV NACHÁDZAJÚCICH SA NA ÚZEMÍ OBCE

SaP/organizácia	Agroslužby Kurima s.r.o.	STAP SF s.r.o. Dubinné - prevádzka Kurima
nákladné autá sklápacie	1	2
nákladné autá skriňové	1	1
autožeriav do 15 t	3	
fekálny voz	1	
elektrocentrála. do 10 kW		1
elektrocentrála. nad 10 kW	1	
zváracia a rezacia súprava	1	
kompresor	1	



PLÁN PRÍPRAVY NA CIVILNÚ OCHRANU

- Podľa Zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a Vyhlášky MV SR č. 303/1996 Z. z. na zabezpečovanie prípravy na civilnú ochranu v znení neskorších predpisov .
- Prípravu obyvateľov na sebaochranu a vzájomnú pomoc riadi a organizuje obec Kurima so zameraním prípravy na všetky možné mimoriadne udalosti, ktorých vznik sa predpokladá na území obce. V rámci územného obvodu hlavnou cieľovou skupinou prípravy je obyvateľstvo, trvalo či prechodne bývajúce na ohrozenom území.
- Prípravu vykonáva starosta obce v súčinnosti s odborne spôsobilou osobou s platným oprávnením.



Základné právne normy využívané na prípravu:

- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov,
- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 129/2002 Z. z. o integrovanom záchrannom systéme v znení neskorších predpisov,
- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 387/2002 Z. z. o riadení štátu v krízových situáciách mimo času vojny, vojnového stavu v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 303/1996 Z. z. o zabezpečení prípravy na civilnú ochranu v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 328/2012 Z. z. o zabezpečovaní evakuácie v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 388/2006 Z. z. o zabezpečovaní technických a prevádzkových podmienok informačného systému civilnej ochrany v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovania jednotiek civilnej ochrany v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 533/2006 Z. z. o podrobnostiach o ochrane obyvateľstva pred účinkami nebezpečných látok v znení neskorších predpisov.



AKÉ JE POSLANIE CIVILNEJ OCHRANY OBYVATELSTVA?

Poslaním civilnej ochrany je v rozsahu stanovenom zákonom chrániť život, zdravie, majetok a utvárať podmienky na prežitie **pri mimoriadnych udalostiach** a počas vyhlásenej **mimoriadnej situácie**.

ČO JE CIVILNÁ OCHRANA?

Civilná ochrana je systém úloh a opatrení zameraných na ochranu života, zdravia a majetku, spočívajúcich najmä v analýze ohrozenia a v prijímaní opatrení na znižovanie rizík ohrozenia, ako aj učenie postupov a činností pri odstraňovaní následkov mimoriadnych udalostí.

Podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov má **obyvateľ – fyzická osoba** právo na:

- včasné varovanie pred hroziacim nebezpečenstvom a informácie o spôsobe ochrany,
- evakuáciu a ukrytie,
- informácie o spôsobe ochrany,
- bezprostrednú pomoc pri ohrození života, zdravia a majetku,

Má tiež právo na zabezpečenie prípravy na civilnú ochranu, ktorej cieľom je umožniť získanie nevyhnutných vedomostí a zručností v sebaochrane a pomoci iným v núdzi.



Odporúčania pre obyvateľstvo v prípade vzniku mimoriadnej udalosti

Maximálna teplota

2. stupeň meteorologickej výstrahy SHMÚ

Maximálna teplota vzduchu v rozpätí nad 35°C:

- a) vyhýbať sa pobytu na priamom slnku, najmä na poludnie a popoludní,
- b) nenechávať deti a zvieratá na priamom slnku, ani v stojacich automobiloch,
- c) dodržiavať pitný režim.

3. stupeň meteorologickej výstrahy SHMU

Dlhodobé dosahovanie maximálnej teploty vzduchu v rozpätí nad 40°C:

- a) vyhýbať sa pobytu na priamom slnku, najmä na poludnie a popoludní,
- b) dodržiavať pitný režim,
- c) nenechávať deti a zvieratá na priamom slnku, ani v stojacich automobiloch,
- d) pri pobyte na priamom slnku používať ochranné prostriedky pred priamym slnečným žiarením (pokrývka hlavy, ochranné krémy, slnečné okuliare a pod.).

Minimálna teplota

2. stupeň meteorologickej výstrahy SHMU

Dosiahnutie minimálnej teploty vzduchu pod 20°C. Silný mráz:

- a) chrániť sa primerane teplým oblečením a obuvou,
- b) chrániť nekryté časti tela ochranným (mastným) krémom,
- c) vykonať primerané opatrenia na ochranu hospodárskych plodín pred prízemnými mrazmi.

3. stupeň meteorologickej výstrahy SHMU

Minimálnej teploty vzduchu pod 30°C. Veľmi silný mráz:

- a) urýchlene vyhľadať teplé miesta (obytné zariadenia),
- b) vykonať primerané opatrenia v priemysle na ochranu pred silnými mrazmi (zateplenie...),
- c) chrániť nekryté časti tela ochranným (mastným) krémom.

Vietor

2. stupeň meteorologickej výstrahy SHMU

Výskyt silného vetra, ktorý dosiahne krátkodobu (v nárazoch) rýchlosť 20-25 m/s:

- a) nezdržiavať sa na voľných plochách,
- b) nezdržiavať sa pri labilných prekážkach,
- c) zatvoriť a zabezpečiť okná a dvere,
- d) odložiť z dvorov voľne položené predmety,
- e) nepúšťať von deti,
- f) zabezpečiť domáce zvieratá,
- g) neparkovať pod stromami a pri chatrných budovách,
- h) s ľahkými vozidlami a nenaloženými nákladnými automobilmi obmedziť jazdu po otvorených
- i) veterných plochách,
- j) zabezpečiť okná, skleníky, voľne uložené predmety, pozbierať sušiacu sa bielizeň,
- k) pri jazde automobilom znížiť rýchlosť jazdy.



TEMATICKÝ PLÁN ODBORNEJ PRÍPRAVY OBCE KURIMA

- **Príprava zamestnancov na sebaochranu a vzájomnú pomoc**
- **Obec v roku 2024 plánuje zorganizovať školenie na tému: „Úlohy KŠ a JCO obce pri realizácii opatrení na zabezpečenie ochrany obyvateľstva pred povodňami“**

Téma	Lektor	Dátum vykonania	Počet hodín	poznámka



ROZVRH HODÍN

Dátum	Hodina od - do	Téma a obsah zamestnania	Lektor	Metóda vykonania	Miesto vykonania	Materiálne zabezpečenie	Poznámka
xy	8:00 - 8:45	Úlohy pri realizácii opatrení na zabezpečenie ochrany obyvateľstva pred povodňami, pred vybrežením vodného toku		prednáška	Zasadačka obecného úradu	Výpis z analýzy územia notebook, videoprojektor	
xy	8:55 – 9:40	opatrenia na záchranu života, zdravia a ochrana majetku pred povodňami		Prednáška+ ukážka	Zasadačka	Notebook, videoprojektor	
xy	10:00 – 11:45	Evakuácia osôb, zvierat, vecí		Výklad, názorné ukážky	Zasadačka	Notebook, videoprojektor Simulačné komunikačné cvičenie	
xy	12:20 – 14:00	Krízová komunikácia		prednáška	Zasadačka	Notebook, videoprojektor	

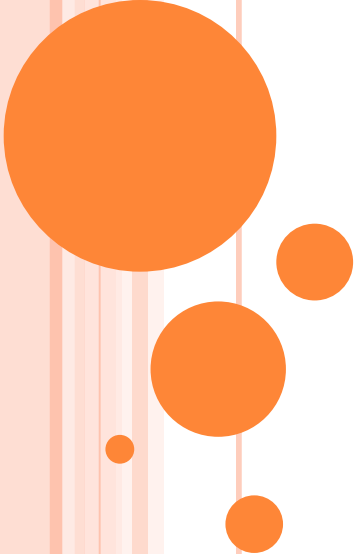


Prezenčná listina

Zamestnancov obecného úradu Kurima a členov krízového štábu obce,
ktorí sa dňa zúčastnili odbornej prípravy na civilnú ochranu

P. č.	Priezvisko, meno, titul	Podpis
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		





DOKUMENTÁCIA

RIADENIE ZÁCHRANNÝCH PRÁČ

- Východiskom pre spracovanie dokumentácie na zabezpečenie záchranných prác sú príslušné právne predpisy, ktorými je zákon NR SR č. 42/ 1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a vyhláška MV SR č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovaní jednotiek civilnej ochrany v znení neskorších predpisov.
- Činnosti na záchranu života, zdravia osôb a záchranu majetku, ako aj odsun obyvateľstva z ohrozených alebo postihnutých priestorov.
- Zamedzenie šírenia pôsobenia následkov MU a vytvorenia podmienok na odstránenie následkov MU.
- Záchranné práce vykonávajú základné záchranné zložky, ostatné záchranné zložky.
- Záchranné práce sa vykonávajú od druhu, rozsahu a času vzniku MU.
- Záchranné práce na svojom území riadi obec, prostredníctvom svojho krízového štábu.
- Starosta obce vyhlasuje mimoriadnu situáciu na území svojej obce.
- Obec disponuje silami a prostriedkami potrebnými pri riadení záchranných prác, po vyhlásení mimoriadnej situácie budú zaktivizované príkazom starostu na vecné plnenie.



RIADENIE ZÁCHRANNÝCH PRÁC

Obec má spracované vzorové dokumenty a to:

- **pravidelné hlásenie,**
- **nepravidelné hlásenie** (pri každej významnej zmene)

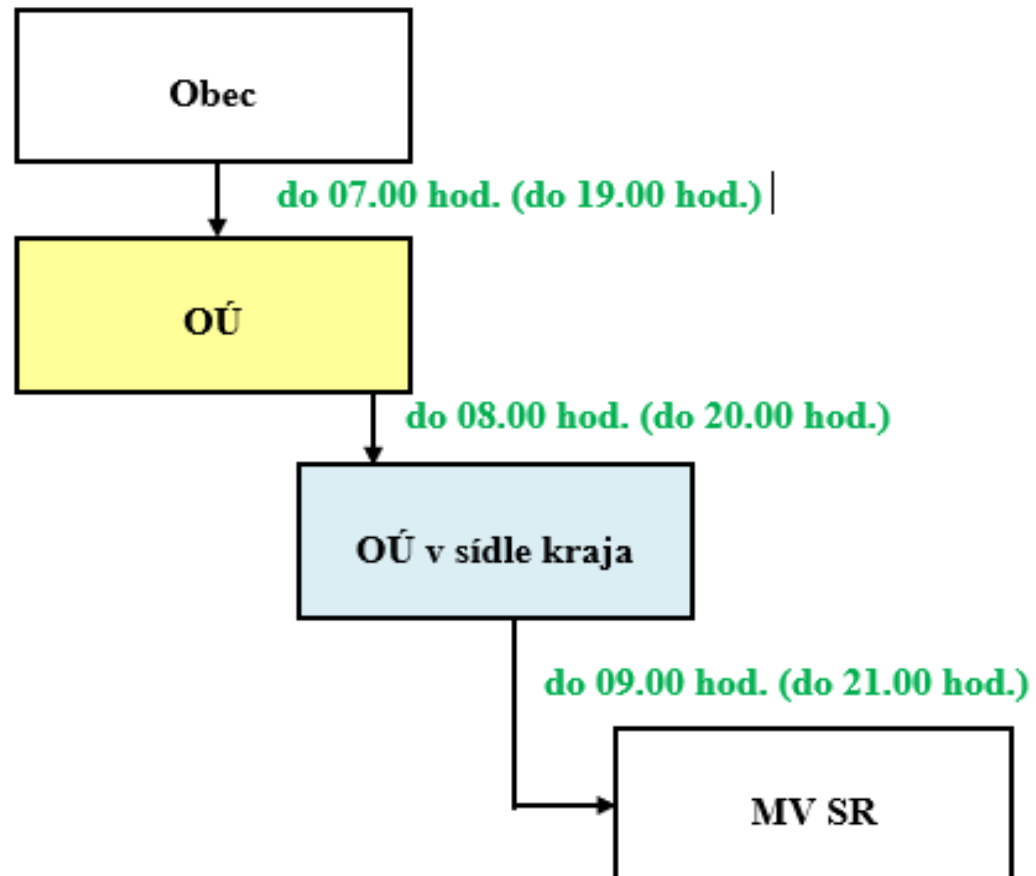


PREDKLADANIE SPRÁV A HLÁSENÍ

MIMORIADNA SITUÁCIA

a) od vyhlásenia do odvolania mimoriadnej situácie (388/2006 Z. z.)

Stav k 06.00hod. (18.00 hod.)



Príkazy záchranných prác

- Príkaz na vyhlásenie MS
- Príkaz na odvolanie MS
- Príkaz na vyhlásenie a odvolanie II,III. SPA
- Príkaz na vykonanie záchranných prác
- Príkaz na poskytnutie vecného plnenia
- Príkaz na poskytnutie vecného plnenia s obsluhou
- Príkaz na povolanie na osobné úkony
- Príkaz na uvedenie síl a prostriedkov do pohotovosti
- Príkaz na rozvinutie miesta riadenia
- Príkaz na zaujatie záložného miesta riadenia
- Príkaz na určenie komunikácií na záchranné práce
- Príkaz na uzavretie ohrozeného alebo postihnutého priestoru
- Príkaz na vytvorenie podmienok na prežitie ohrozeného alebo postihnutého obyvateľstva
- Príkaz na skončenie prác na ohrozenom území alebo na území postihnutom mimoriadnou udalosťou
- Príkaz na odvolanie subjektov po vykonaní záchranných prác
- Príkaz na vyhlásenie a odvolanie evakuácie



| VZOR PRÍKAZU NA POVOLANIE NA OSOBNÉ ÚLOHY -

Obec

Príkaz na povolanie na osobné úkony v rámci záchranných prác

Starosta obce, na základe vyhlásenia mimoriadnej situácie na území obce dňa..... o hod., a v zmysle § 2 ods.(3) písm. h) vyhlášky MV SR č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovania jednotiek civilnej ochrany a tiež v zmysle § 23 zákona NR SR č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva

povoláva osobu na vykonanie týchto prác:

- manuálne práce v súvislosti s odsunom znečistenej pôdy pri odstraňovaní následkov MU

Výdavky spojené s výkonom uvedených prác budú uhradené obcou – v zmysle pokynu GR SIZSCO MV SR č. IZCO-48-44/2012 o uplatňovaní náhrady skutočných výdavkov na civilnú ochranu obyvateľstva z prostriedkov štátneho rozpočtu prostredníctvom rozpočtovej kapitoly MV SR.

odtlačok pečiatky obce

V obci dňa

Ján Mrkvička

Starosta



VYHLÁSENIE MIMORIADNEJ SITUÁCIE

Vážení občania, venujte pozornosť nasledujúcemu oznamu !

Vzhľadom na (napr. pretrvávajúce dažde a následné topenie snehu po snehovej kalamite sa zvýšili hladiny vodných tokov, následkom čoho sú zaliate pivnice rodinných domov, poľnohospodárska pôda a verejné komunikácie) vzniklo nebezpečenstvo ohrozenia života, zdravia osôb a veľkých škôd na majetku, podľa § 15 ods. 1, písm. j) zákona Národnej rady Slovenskej republiky číslo 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov obec Korytárky

v y h l a s u j e

dňa o hod. na území obce mimoriadnu situáciu.

Počas mimoriadnej situácie budú vykonávané opatrenia na znižovanie rizík ohrozenia (záchranné práce), smerujúce k odvráteniu (hrozby mimoriadnej udalosti), následkov mimoriadnej udalosti, ktoré majú negatívny vplyv na život, zdravie a majetok. Na ohrozenom území ustanovujem režim života nasledovne :

- uviesť režimové opatrenia.

Toto vyhlásenie nadobúda účinnosť dňom vyhlásenia.

V..... dňa



HLÁSENIE O VZNIKU MIMORIADNEJ UDALOSTI

☒ Prvotné hlásenie

Od: Obecný úrad

.....

Telefón:

E - mail:

Dňa, čas:

Vypracoval:

☐ Dopĺňujúce hlásenie č.

Komu: Okresný úrad Banská Bystrica

Odbor krízového riadenia

Nám. L. Štúra 1

974 05 Banská Bystrica

Telefón: 048 / 4306 444, 4133 404

Telefax: 048 / 4131 006

E - mail: ks.izs.bb@minv.sk

MIMORIADNA UDALOSŤ:	Názov MU
Status udalosti	
1. Hlásenie prijaté (Od koho, dátum a čas)	
2. Druh a rozsah mimoriadnej udalosti (Čo sa stalo?)	
3. Miesto vzniku mimoriadnej udalosti (Kde sa stalo?) /Objekt - lokalita, Obec, Obvod, Kraj/	
4. Dátum a čas vzniku mimoriadnej udalosti (Kedy sa stalo?)	
5. Dátum a čas vyhlásenia/ odvolania mimoriadnej situácie	
6. Následky na živote, zdraví, majetku a životnom prostredí	
7. Čas začatia, priebeh a čas skončenia záchranných prác a okolností narušujúce ich priebeh. Vykonané opatrenia civilnej ochrany a krízového riadenia	
8. Nasadené sily a prostriedky na odstraňovanie následkov mimoriadnej udalosti	
9. Ďalší postup pri odstraňovaní následkov mimoriadnej udalosti	
10. Požiadavky na poskytnutie pomoci	
11. Údaje o meteorologickej a hydrologickej situácii	
12. Dopĺňujúce údaje (Kontaktné údaje odosielajúceho informačného miesta)	

Varovanie a vyrozumienie obyvateľstva

- **technicky sa zabezpečuje:**
- sieťou sirén, ktorú tvoria sirény a systém ich ovládania,
- prostredníctvom rozhlasového a televízneho vysielania,
- miestnymi informačnými prostriedkami obce – rozhlas, služba SMS INFO,
- systémami automatizovaného vyrozumenia.

Hlásna a informačná služba



OPATRENIA VAROVANIA OBYVATEĽSTVA A VYROZUMENIA OSÔB

- **Informačný systém** civilnej ochrany tvorí hlásna služba a informačná služba civilnej ochrany, pričom:
 - hlásna služba zabezpečuje včasné varovanie obyvateľov obce a vyrozumenie osôb činných pri riešení následkov mimoriadnej udalosti počas obdobia ohrozenia alebo po vzniku mimoriadnej udalosti,
 - informačná služba zabezpečuje zber, spracovanie, vyhodnocovanie a poskytovanie informácií.



VAROVANIE OBYVATEĽSTVA A VYROZUMENIE OSÔB

- Varovanie sa vykonáva varovnými signálmi CO:
- Distribúcia stručných, jasných a vecných informácií o ohrození alebo vzniku konkrétnej MU prostredníctvom **miestneho rozhlasu a prostredníctvom sirén:**
 - "VŠEOBECNÉ OHROZENIE" - **dvojminútovým kolísavým tónom sirén** pri ohrození, alebo pri vzniku mimoriadnej udalosti, ako aj pri možnosti rozšírenia následkov mimoriadnej udalosti,
 - "OHROZENIE VODOU" - **šesťminútovým stálym tónom sirén** pri ohrození ničivými účinkami vody.

Koniec ohrozenia alebo koniec pôsobenia následkov mimoriadnej udalosti sa vyhlasuje signálom "KONIEC OHROZENIA" - **dvojminútovým stálym tónom sirén bez opakovania.**

Varovné signály a signál "KONIEC OHROZENIA" sa následne dopĺňajú hovorenou informáciou prostredníctvom:

- hromadných informačných prostriedkov (s celoslovenskou pôsobnosťou),
- v informačných prostriedkoch mesta - obce,
- pohyblivými prostriedkami varovania.



Všeobecné ohrozenie

2 min. kolísavý tón



Výstražný zvukový signál pri ohrození, alebo vzniku mimoriadnej udalosti, ako pri možnosti rozšírenia následkov mimoriadnych udalostí.

Doplní sa hovorenou informáciou.

Pozor, ohrozenie požiarom!

Vzdušný poplach

2 min. kolísavý tón



Výstražný zvukový signál počas vojny, ohrozenie v prípade možného vzdušného napadnutia štátu.

Ohrozenie vodou

6 min. stály tón



Výstražný zvukový signál pred ničivými účinkami vody. Tento signál sa využíva pri priamej hrozbe zaplavenia po extrémnych zrážkach, alebo po prípadnom rozrušení hrádzi vodných diel s následným zaplavením územia v okolí vodných diel.

Ohrozenia, Koniec ohrozenia

2 min. stály tón



Koniec ohrozenia, alebo koniec pôsobenia následkov mimoriadnej udalosti. Varovné signály a signál Koniec ohrozenia sa následne dopĺňajú hovorenou informáciou prostredníctvom hromadných informačných prostriedkov.



VAROVANIE OBYVATEĽSTVA A VYROZUMENIE OSÔB V OBCI

- V obci sa nachádza **siréna typu PAVIAN**
- Siréna je umiestnená na budove obecného úradu.
- V obci je rozhlasová ústredňa typu BSA PAA 650, rozhlas je **plne funkčný**.



SCHÉMA VYROZUMENIA

- Obec Kurima je vyrozumená od Okresného úradu Bardejov, odboru krízového riadenia.

Obec Kurima ďalej vyrozumieva obce:

Kožany	Miroslava Martičeková
Kučín	Katarína Malíková
Nemcovce	Anna Kakalcová
Dubinné	Ing. Milan Hudák
Šašová	Jozef Vargovčík
Ortuťová	Ing. Ján Čisár
Lipová	Dušan Čura



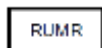
GRAFICKÁ ČASŤ VAROVANIA OBYVATEĽSTVA A VYROZUMENIA OSÔB V OBCI KURIMA



siréna



Reproduktor miestneho rozhlasu



Rozhlasová ústredňa miestneho rozhlasu



PROTIRADIAČNÉ OPATRENIA

- Podľa analýzy územia a možných rizík, obec KURIMA nie je bezprostredne ohrozená následkami radiačného zamorenia.
- Hypotetická možnosť rádioaktívneho zamorenia však existuje, napr.:
- závažná havária jadrovej elektrárne, ktorá za nepriaznivých poveternostných podmienok môže ohroziť obec prostredníctvom presunu rádioaktívneho mraku,
- útok zbraňami hromadného ničenia (balistické hlavice rakiet zem – zem, zem - vzduch) – jadrový útok – atómová bomba
- Obec má pre potreby monitoringu potencionálneho radiačného zamorenia v budove obecného úradu umiestnený **hlásič úrovne radiácie – typ DC-4C-71 (750061)**



PROTIBIOLOGICKÉ OPATRENIA

- **Individuálna ochrana osôb patrí medzi základné protibiologické opatrenia** (aj protiradiačné a protichemické, pozn. autora), ktoré sú určené na zníženie alebo vylúčenie následkov pôsobenia nebezpečných látok (NL).
- NL sú prírodné alebo syntetické látky, ktoré svojimi chemickými, fyzikálnymi, toxikologickými alebo biologickými vlastnosťami samostatne alebo v kombinácii môžu spôsobiť ohrozenie života a zdravia obyvateľstva.
- Individuálna ochrana sa zabezpečuje prostriedkami individuálnej ochrany (PIO), ktoré sú materiálom civilnej ochrany a skladujú sa v skladoch materiálu CO. O poskytnutie PIO môže obec v prípade potreby požiadať aj OÚ Bardejov – odbor krízového riadenia.



PROTIBIOLOGICKÉ OPATRENIA



Legenda:



Miesto na
hromadné
pochovanie
zomretých
osôb

Legenda:



Miesto na
neškodné
odstraňovanie
uhynutých a
usmrtených
hospodárskych
zvierat



NÚDZOVÉ ZÁSOBOVANIE A NÚDZOVÉ UBYTOVANIE

- **Núdzové zásobovanie** je zabezpečenie dočasného minimálneho stravovania, minimálnych dávok pitnej vody a poskytovania ďalších základných potrieb (napr. ošatenie, hygienické potreby atď.) osobám postihnutým mimoriadnou udalosťou v medziach existujúcich podmienok na prežitie, najmä dodávok elektrickej energie, zabezpečenie tepla a základné zdravotnícke zabezpečenie.
- **Núdzové ubytovanie** je zabezpečenie dočasného bývania osôb ohrozených alebo osôb postihnutých následkami mimoriadnej udalosti. Táto úloha, ktorú civilná ochrana plní, primárne vychádza z pôsobnosti „obce, ktorá je povinná poskytnúť obyvateľovi obce nevyhnutnú okamžitú pomoc v jeho náhlej núdzi spôsobenej živelnou pohromou, haváriou alebo inou podobnou udalosťou, najmä zabezpečiť mu prístrešie, stravu alebo inú materiálnu pomoc“. Túto pomoc poskytuje obec obyvateľom obce, osobám nachádzajúcim sa na území obce, ako aj osobám prevzatých do starostlivosti.



NÚDZOVÉ ZÁSOBOVANIE A NÚDZOVÉ UBYTOVANIE

- Núdzové zásobovanie a núdzové ubytovanie je možné zabezpečiť niekoľkými spôsobmi:
 - Uložením príkazu právnickej osobe alebo fyzickej osobe - podnikateľovi, ktorá vlastní, má v nájme alebo užíva stravovacie zariadenie, obchod alebo sklad s potravinami alebo ubytovacie zariadenie.
 - Požiadaním o vydanie položiek pohotovostných zásob zo Správy štátnych hmotných rezerv SR. Postihnutým obyvateľom budú položky pohotovostných zásob poskytnuté prostredníctvom obce.
 - Uzavretím zmluvy alebo zmluvy o budúcej zmluve, s právnickou osobou alebo fyzickou osobou podnikateľom, ktorá vlastní, má v nájme alebo užíva stravovacie zariadenie, výrobnú, sklad alebo obchod s potravinami alebo ubytovacie zariadenie.



NORMY SPOTREBY POTRAVÍN

- pre potrebu prípravy a distribúcie stravy v zariadeniach núdzového zásobovania:

Členenie obyvateľstva do skupín:

skupina	obyvateľstvo
a	deti do 3 rokov
b	deti od 3 – 18 rokov
c	dospelí
d	ranení a hospitalizovaní v zdravotníckych zariadeniach a domácom liečení

Normy vybratých surovín na 1 osobu a 1 hlavné jedlo:

výrobok	jednotka	skupina a	skupina b	skupina c
mäso	g	80	100	130
mlieko	l	0,5	0,35	0,35
vajcia	ks	0,3	1	250
múka	g	100	200	140
chlieb	g	40	140	140
tuky	g	20	10	40
soľ	g	2,5	2,5	2,5
cukor	g	50	80	75
zemiaky	g	200	400	400



NÚDZOVÉ STRAVOVANIE A NÚDZOVÉ UBYTOVANIE V OBCI

- V obci sa nachádza **Materská škola**, ktorá má školskú jedáleň a kapacita tejto jedálne je 60 miest za 24 hodín.
- V obci sa nachádza **Základná škola**, ktorá má školskú jedáleň a kapacita tejto jedálne je 400 miest za 24 hodín
- Okrem tejto školskej jedálne sa v obci nachádza aj súkromný podnik **Jozefína Miňová - MIŇO**, ktorého kapacita zariadenia za 24 hod. je 120 miest.
- Obec dokáže zabezpečiť aj **núdzové ubytovanie** v priestoroch obecného úradu a v miestnej kultúrnej sále, ktorá je umiestnená v rovnakej budove. Max. kapacita do 150 osôb.



ZÁSOBOVANIE PITNOU VODOU V OBCI

- Obyvateľstvo obce Kurima je zásobované pitnou vodou verejným vodovodom, ktorého prevádzkovateľom Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Bardejov.
- Na území obce sa nachádzajú aj súkromné studne, ktoré po vykonaní hygienickej kontroly a zdravotnej úprave vody môžu byť použité v prípade vyradenia verejného vodovodu z činnosti.
- Príprava na zásobovanie pitnou vodou na obdobie krízovej situácie je plánovanie a prijímanie preventívnych opatrení na zabezpečenie dodávky pitnej vody pre obyvateľov a pre subjekty hospodárskej mobilizácie.
- Núdzové zásobovanie vodou sa vykonáva v prípade, že dodávky pitnej vody nebude možné zabezpečiť ani v rozsahu obmedzeného zásobovania alebo prerušenia dodávky vody z verejného vodovodu z dôvodu mimoriadnej udalosti v období krízovej situácie
- Prevádzkovateľ verejného vodovodu je povinný oznámiť obci prerušenie alebo obmedzenie dodávky pitnej vody v lehotách v zmysle § 32 zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a kanalizáciách.
- Núdzové zásobovanie vodou vykonáva prevádzkovateľ na odberných miestach cisternami alebo inými prepravnými prostriedkami na základe príkazu, objednávky alebo zmluvy.



DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE PRE VEREJNOSŤ:

A) ZARIADENIA CIVILNEJ OCHRANY ICH PREDURČENIE PRE POTREBY CO

- V zmysle zákona 42/1994 o civilnej ochrane obyvateľstva - **Zariadenia civilnej ochrany sú ochranné stavby** a stavby alebo ich časti a technologické súčasti, ako aj iné technické stavebné alebo nestavebné zariadenia, **ktoré sú predurčené na plnenie úloh civilnej ochrany.**

- § 4 **Ochranné stavby**

Na účely tohto zákona sa za ochranné stavby považujú:

- ochranné a úkrytové priestory všetkých kategórií a typov,
- chránené pracoviská, ktoré slúžia civilnej ochrane za brannej pohotovosti štátu.
- Zariadenia civilnej ochrany sa budujú ako dvojúčelové.

Zariadenia CO:

- KRYTY – slúžia na ukrytie obyvateľstva pred ohrozením:
 - a) odolné (majú vzdorovať napr. tlaku, ohňu – bombový útok, požiar)
 - b) plynottesné (sú určené na ukrytie osôb pred NL)
 - c) JÚBS - jednoduchý úkryt budovaný svojpomocne
- CHRÁNENÉ PRACOVISKÁ



B) HLAVNÉ ÚLOHY A OPATRENIA CO

- Úlohy a opatrenia civilnej ochrany:
- organizovanie, riadenie a vykonávanie záchranných prác, ktoré spočívajú hlavne v záchrane osôb, poskytnutí predlekárskej a lekárskej pomoci, vyslobodzovaní osôb a v odsune ranených,
- organizovanie a zabezpečovanie hlásnej a informačnej služby,
- poskytovanie núdzového zásobovania a núdzového ubytovania,
- zabezpečovanie a vykonávanie ukrytia a evakuácie,
- vykonávanie protiradiačných, protichemických a protibiologických opatrení,
- organizovanie, riadenie a vykonávanie prípravy na civilnú ochranu,
- posudzovanie umiestňovania stavieb a využívania územia a dodržovania záujmov civilnej ochrany na teritóriu pri územnom a stavebnom konaní a technických parametrov zariadení civilnej ochrany,
- zabezpečovanie a vykonávanie edično-publikačnej, preventívno-propagačnej, edukačnej, vedeckovýskumnej a vývojovej činnosti na úseku civilnej ochrany.



C) VŠEOBECNÉ CHARAKTERISTIKY NEBEZPEČNÝCH LÁTOK, ICH ZÁKLADNÉ ROZDELENIE A STRUČNÝ OPIS VLASTNOSTÍ

- **Nebezpečné látky – prírodné alebo syntetické, ktoré svojimi chemickými, fyzikálnymi, toxikologickými alebo biologickými vlastnosťami samostatne alebo v kombinácii môžu spôsobiť ohrozenie života, zdravia, majetku alebo ekologické škody rôzneho rozsahu s nepriaznivými dôsledkami pre životné prostredie.**
- **Rádioaktívne látky:**
 - látky so samovoľným rozpadom atómových jadier
 - napr. plutónium, cézium
 - pri štiepení je emitované rádioaktívne žiarenie
 - žiarenie spôsobuje chorobu z ožiarenia
- **Biologické NL:**
 - mikroorganizmy z prírody alebo z laboratórií
 - baktérie – antrax, mor, ...
 - plesne, kvasinky – mikózy, toxoplazmózy
 - vírusy – nie sú to samostatné bunky, vnútrobunkový parazit, pravé kiahne, chrípka, COVID-19
 - toxíny – jedy vznikajúce pri rozpade buniek alebo metabolizmom baktérií
- **Chemické NL:**
 - všetky tekuté, plynné alebo pevné látky, ktoré predstavujú riziko pre zdravie alebo bezpečnosť
 - možný únik pri výrobe, skladovaní, preprave
 - v SR najviac používané chlór, amoniak, kyanovodík, formaldehyd
 - riziká:
 - od slzenia očí a podráždenia kože až po závažné následky, ako sú vrodené chyby a rakovina
 - požiar, výbuch
 - udusenie



D) PIO – PROSTRIEDKY INDIVIDUÁLNEJ OCHRANY

- Individuálna ochrana osôb sú protichemické, protibiologické a protiradiačné opatrenia na zníženie alebo vylúčenie následkov pôsobenia nebezpečnej látky na ľudský organizmus, ktoré svojimi vlastnosťami alebo v kombinácii môžu ohroziť život alebo zdravie.
- Spôsoby zabezpečenia individuálnej ochrany osôb:
- Improvizované prostriedky** - ochrana nekrytých častí povrchu tela
- Špeciálne** (štandardné - typizované) prostriedky - prostriedky na ochranu dýchacích ciest, ktoré sa používajú bez vyzvania ihneď po varovaní obyvateľstva po vzniku mimoriadnej udalosti spojenej s únikom nebezpečnej látky.
- Základnými špeciálnymi druhmi prostriedkov individuálnej ochrany sú:
- detský ochranný vak DV-65 (kojenci a batolata do 18 mesiacov),
- detský ochranný vak DV-75 (kojenci a deti vo veku 18 mesiacov až 2 roky),
- detská ochranná kazajka DK-88/93 (pre deti vo veku 1,5 až 3 roky),
- detská ochranná maska DM-I (veľkosť 0 - pre deti vo veku 18 mesiacov do cca 3 rokov; veľkosť 1,2 – pre deti cca od 3 do 10 rokov),
- lícnica ochrannej masky CM-3-3h (pre deti vo veku do 10 rokov),
- lícnica ochrannej masky CM-3 (pre dospelých; 4 veľkosti),
- ochranná maska CM-4 (dospelé osoby; 3 veľkosti),
- ochranné rúško OR-1,
- malý ochranný filter – MOF (na masku).



IMPROVIZOVANÉ PROSTRIEDKY INDIVIDUÁLNEJ SEBAOCHRANY:

- sú prostriedky ochrany, ktoré si vyhotovujú na použitie osoby v rámci sebaochrany,
 - improvizované PIO sa používajú predovšetkým na účely ochrany dýchacích ciest a očí,
 - pri úniku osôb z priestorov a pásiem kontaminovaných nebezpečnými látkami do bezpečia,
 - pri evakuácii osôb za hranice oblasti ohrozenia,
 - pri presune osôb do vybraných ochranných stavieb (úkrytov) a rôznych budov.
-
- Pri použití improvizovanej ochrany je potrebné dodržiavať nasledujúce zásady:
 - celý povrch tela musí byť zakrytý,
 - všetky ochranné prostriedky je nutné čo najlepšie utesniť,
 - na dosiahnutie vyšších ochranných účinkov kombinujte viac ochranných prostriedkov alebo použite odev v niekoľkých vrstvách.

Zhotovenie:

- **Ochrana dýchacích ciest** - kus navlhčenej látky (prípadne preložená vreckovka, uterák, utierka, apod.). K navlhčeniu je možné použiť vodu. V prípade úniku čpavku sa použije ocot (1 lyžica octu/1 liter vody). V prípade úniku NL kyslej povahy sa použije zažívacia sóda (2 lyžice sódy bikarbóny/1 liter vody).
- **Ochrana očí** - okuliare uzavretého typu (lyžiarske, potápačské, plavecké, motocyklové), prípadné vetracie otvory prelepte lepiacou páskou, ak nie sú k dispozícii žiadne okuliare podobného typu, použiť obyčajné priehľadné igelitové vrečko, ktoré pretiahnete cez hlavu a stiahnete špagátom príp. gumou v úrovni lícných kostí.
- **Ochrana hlavy** - čiapka, kukla, šál, klobúk, šatku,... Pri ich nasadzovaní dbať na to, aby vlasy boli úplne zakryté, to isté platí i pre čelo, krk a uši.
- **Ochrana povrchu tela** - kombinéza, nohavice, športová súprava atď.. Preložiť cez ne napr. pláštenku do dažďa, príp. dlhý kabát, tieto odevy dostatočne utesnite pri krku (napr. šál), pri rukávoch a nohaviciach (stiahnite napr. špagátom alebo gumou).
- **Ochrana rúk a nôh** - nohy: vysoké topánky, čižmy; ruky : rukavice - gumené, kožené, odporúčajú sa dlhšie rukavice.

E) ÚLOHY OBCE NA ÚSEKU CIVILNEJ OCHRANY OBYVATELSTVA

OBEC:

- **vypracúva plán ochrany obyvateľstva, oboznamuje sa s havarijnými plánmi podnikov a prevádzok na svojom území a informuje obyvateľstvo a verejnosť,**
- **koordinuje plnenie úloh** v súčinnosti s právnickými osobami, fyzickými osobami - podnikateľmi a s ostatnými fyzickými osobami,
- **riadi záchranné práce,** ak nepatria do pôsobnosti orgánov štátnej správy, právnických osôb alebo fyzických osôb - podnikateľov na území obce; pri riadení záchranných prác môže uložiť povinnosti podľa § 21 a 23 zákona 42/1994 o CO, (vecné plnenie a osobné úkony)
- **uskladňuje, ošetruje a zabezpečuje výdaj materiálu civilnej ochrany** jednotkám civilnej ochrany zriadeným obcou a prostriedkov individuálnej ochrany obyvateľstvu obce, pre ktoré tieto prostriedky nezabezpečujú právnické osoby alebo fyzické osoby - podnikatelia,
- podľa potreby **určuje vhodné ochranné stavby** použiteľné na ukrytie obyvateľstva a zabezpečuje ich potrebné úpravy,
- **zabezpečuje trvale hlásnu službu a informačnú službu civilnej ochrany,** o čom informuje okresný úrad a poskytuje nevyhnutnú a okamžitú pomoc v núdzi, najmä prístrešie, stravu alebo inú materiálnu pomoc obyvateľstvu obce a osobám nachádzajúcim sa na území obce,
- **plánuje, vyhlasuje, riadi a zabezpečuje evakuáciu a poskytuje núdzové ubytovanie a núdzové zásobovanie** evakuovaným,
- **vytvára jednotky civilnej ochrany** z obyvateľstva obce a zabezpečuje ich akcieschopnosť,
- **zabezpečuje a vykonáva prípravu jednotiek civilnej ochrany obce** a v spolupráci s verejnoprávnymi inštitúciami s humanitným poslaním zabezpečuje prípravu obyvateľstva na sebaobranu a vzájomnú pomoc,
- **vyhlasuje a odvoláva mimoriadnu situáciu** a ustanovuje režim života obyvateľstva na území obce v prípade vzniku mimoriadnej udalosti a neodkladne o tom informuje okresný úrad,
- **vedie evidenciu evakuovaných osôb a zoznamy evakuovaných osôb podliehajúcich brannej povinnosti** s uvedením evakuačného miesta odovzdáva príslušnému okresnému úradu v sídle kraja,
- **hospodári s pridelenými finančnými prostriedkami na civilnú ochranu,**
- **vyžaduje náhradu skutočných výdavkov vynaložených na civilnú ochranu,** ktoré sa financujú zo štátneho rozpočtu, z rozpočtu miestne príslušného okresného úradu.

F) HLÁSENIE A OCHRANA PRED POVODŇOVOU SITUÁCIOU

- **Každý, kto zistí nebezpečenstvo povodne alebo vznik povodňovej aktivity, je povinný to ihneď ohlásiť:**
 - • orgánu ochrany pred povodňami,
 - • povodňou ohrozenej obci,
 - • správcovi vodného toku.

- **Ak nemožno nebezpečenstvo povodne alebo povodeň ohlásiť uvedeným subjektom, nebezpečenstvo povodne alebo povodeň sa ohlasuje na linku tiesňového volania 112.**

- **Riadenie a zabezpečovanie ochrany pred povodňami**
- **Orgánmi ochrany pred povodňami sú:**
 - a) ministerstvo ŽP,
 - b) okresné úrady v sídle kraja,
 - c) okresné úrady.
- Ochranu pred povodňami riadia a zabezpečujú aj obce.
- Vláda, orgány ochrany pred povodňami a obce zriaďujú povodňové komisie ako svoj poradný a výkonný orgán.

- **Povodňové komisie sú:**
 - a) Ústredná povodňová komisia (zriaďovaná ministerstvom ŽP),
 - b) krajská povodňová komisia (zriaďovaná OÚ v SK),
 - c) okresná povodňová komisia (zriaďovaná OÚ),
 - d) povodňové komisie obcí (zriaďovaná obcou, ak to nezabezpečuje krízový štáb).



- Okresný úrad a okresný úrad v sídle kraja môže počas III. stupňa povodňovej aktivity zriadiť operačnú skupinu ochrany pred povodňami. Činnosť operačnej skupiny ochrany pred povodňami upravuje pracovný poriadok operačnej skupiny.
- **Riadenie:**
- Ministerstvo ŽP riadi a koordinuje vykonávanie opatrení na ochranu pred povodňami,
- Okresný úrad v sídle kraja riadi a koordinuje vykonávanie opatrení na ochranu pred povodňami na území kraja,
- Okresný úrad riadi a koordinuje vykonávanie opatrení na ochranu pred povodňami na území obvodu,
- Obec riadi a zabezpečuje vykonávanie opatrení na ochranu pred povodňami na území obce,
- Povodňová komisia koordinuje a kontroluje prípravu a plnenie úloh pri ochrane pred povodňami,
- Ústredná povodňová komisia riadi a kontroluje vykonávanie činností pri ochrane pred povodňami na hraničných vodách,
- Ministerstvo vnútra riadi a kontroluje prípravu a vykonávanie opatrení na úseku ochrany pred povodňami v oblasti povodňových záchranných prác, riadi prípravu a podieľa sa na riadení a vykonávaní povodňových záchranných prác prostredníctvom okresných úradov v sídle kraja, okresných úradov, zložiek Hasičského a záchranného zboru a jednotiek civilnej ochrany,
- Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru plní úlohu riadiaceho, koordinačného a informačného centra pri nasadení hasičských jednotiek a iných záchranných zložiek pri výkone povodňových záchranných prác vo viacerých okresoch súčasne alebo keď si to vyžaduje situácia, riadi vykonávanie zásahov povodňových záchranných prác do času, kým riadenie neprevezme okresný úrad v sídle kraja,
- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru plní úlohu riadiaceho, koordinačného a informačného centra pri nasadení hasičských jednotiek a iných záchranných zložiek pri výkone povodňových záchranných prác vo viacerých obciach okresu súčasne, alebo keď si to vyžaduje situácia, riadi vykonávanie zásahov povodňových záchranných prác do času, kým riadenie neprevezme obec alebo okresný úrad.



G) RIADENIE ZÁCHRANNÝCH PRÁC V DÔSLEDKU VZNIKU MIMORIADNEJ UDALOSTI

- riadení záchranných prác v dôsledku vzniku mimoriadnej udalosti (povodeň...)
- Vyhláška MV SR č. 523/2006 Z. z., príloha č. 2
- Činnosť pri záchranných prácach obsahuje najmä :
 - varovanie obyvateľstva a vyrozumienie osôb ohrozených mimoriadnou udalosťou a aj pri zmenách situácie počas vykonávania záchranných prác,
 - vykonanie prieskumu a pozorovania na postihnutom území, ktorého cieľom je vyhľadať postihnuté osoby mimoriadnou udalosťou, vyznačiť kontaminované a životu nebezpečné úseky,
 - vyslobodzovanie postihnutých osôb z trosiek zničených a narušených budov, vrakov dopravných prostriedkov, ochranných stavieb, zo zaplavených priestorov a z horiacich budov,
 - prívod vzduchu a vody osobám v zavalených priestoroch a ochranných stavbách,
 - individuálnu ochranu osobám v kontaminovanom priestore a ich odsun z tohto priestoru,
 - poskytnutie prvej predlekárskej pomoci a neodkladnej zdravotnej starostlivosti zraneným osobám vrátane odsunu postihnutých do zdravotníckych zariadení,
 - lokalizáciu a likvidáciu požiarov ohrozujúcich postihnuté osoby a nasadené sily a prostriedky,
 - kontrolu kontaminovania a ožiarenia osôb, kontrolu kontaminovania územia, ovzdušia a budov,
 - poskytnutie jódovej a špeciálnej profylaxie,
 - hygienickú očistu postihnutých osôb,
 - likvidáciu úniku nebezpečných látok a zabránenie ich šíreniu,



Činnosť pri záchranných prácach obsahuje najmä:

- špeciálnu očistu a dekontamináciu - dezaktiváciu územia, budov, priestorov, dopravných prostriedkov a komunikácií nevyhnutných pre činnosť nasadených síl a prostriedkov,
- dezinfekciu, dezinsekciu a deratizáciu územia, budov, priestorov, dopravných prostriedkov a komunikácií nevyhnutných pre činnosť nasadených síl a prostriedkov,
- reguláciu pohybu osôb a dopravných prostriedkov na postihnutom území,
- uzavretie postihnutého územia,
- ochranu postihnutých osôb a nasadených síl a prostriedkov pred nepriaznivými poveternostnými vplyvmi a následkami mimoriadnej udalosti,
- odsun nezranených osôb z postihnutého územia,
- núdzové zásobovanie a núdzové ubytovanie osôb, ktoré sú následkom mimoriadnej udalosti bez základných životných potrieb,
- poskytnutie veterinárnej pomoci postihnutým a ohrozeným zvieratám a vykonanie veterinárnej očisty,
- odpojenie poškodených rozvodných sietí a zariadení ohrozujúcich postihnuté osoby, nasadené sily a prostriedky a majetok,
- pozorovanie postihnutého územia a kontrolné merania,
- spevňovanie alebo strhávanie poškodených stavieb, budov a konštrukcií ohrozujúcich postihnuté osoby a nasadené sily a prostriedky,
- uvoľňovanie zahataných vodných tokov,
- uvoľňovanie určených cestných komunikácií a železničných tratí, vytvorenie priechodov a prejazdov potrebných na vykonávanie záchranných prác a odsun postihnutých osôb,
- čerpanie a vypúšťanie vody zo zaplavených častí budov a územia, kde sa vykonávajú záchranné práce,
- zachytávanie ropných produktov na vodných tokoch a plochách,
- identifikáciu, odsun a pochovávanie usmrtených osôb,
- uskladňovanie, odsun a likvidáciu kontaminovaného materiálu a ekologickú asanáciu zvyškov nebezpečných látok,
- psychologickú a duchovnú pomoc.

