

MESTO MODRA

.....
Schvaľujem : Ing. arch. Hana Hluboeká
primátorka mesta Modra

POVODŇOVÝ PLÁN ZÁCHRANNÝCH PRÁC MESTA MODRA

VYPRACOVANÝ V ZMYSLE ZÁKONA NÁRODNEJ RADY SLOVENSKEJ REPUBLIKY
Č. 7/2010 Z.z. z 2. DECEMBRA 2009 O OCHRANE PRED POVODŇAMI

Obsahuje : 1. Vymedzenie základných pojmov
2. Riadenie ochrany pred povodňami
3. Charakteristika územia a hydrografia mesta Modra
4. Analýza územia mesta Modra z hľadiska možností vzniku povodní
5. Určenie kritických miest pre vznik lokálnych povodní
6. Plán predpokladaných záchranných prác

Prílohy : I.. Zoznam členov a plán zvolania Mestskej povodňovej komisie
(Krízového štábu mesta Modra)
II. Zoznam členov Obvodnej povodňovej komisie
III. Zoznam členov Mestského dobrovoľného hasičského zboru
IV. Dôležité organizácie v prípade riešenia povodňovej situácie
a telefónne spojenie s ich poverenými zamestnancami

Modra 2011

Povodňový plán záchranných prác mesta Modra

1. Vymedzenie základných pojmov :

Pod pojmom **p o v o d e ň** sa rozumie

- a) prechodné výrazné stúpnutie hladiny vodného toku z najrozmanitejších príčin, pri ktorom sa voda vylieva z koryta a hrozí spôsobením rozsiahlych škôd na majetku mesta a jeho občanov, ako aj organizácií vykonávajúcich na ohrozenom území svoju činnosť,
- b) stav, pri ktorom z dôvodov extrémnej zrážkovej činnosti, náhleho odmäku a topenia snehu, alebo i ich kombináciou v pomerne krátkom čase a nepriaznivých odtokových pomerov dochádza k zaplavovaniu územia vnútornými vodami,
- c) stav, pri ktorom z rôznych príčin došlo k havárii vodnej stavby (retenčnej nádrže, hrádze, odvodňovacieho kanála), prípadne nedbanlivosti pri zabezpečovaní ich funkčnosti a voda ohrozuje život a majetok občanov a mesta.

Pojem **n e b e z p e č e n s t v o p o v o d n e** v sebe zahrňuje všetky stavy, ktoré povodni predchádzajú, najmä

- a) dlhotrvajúce výdatné atmosferické zrážky a ich rýchly odtok do vodných tokov,
- b) varovné meteorologické predpovede extrémnych zrážok,
- c) náhly odmäk, rýchle topenie snehu, prípadne v kombinácii s prudkým dažďom,
- d) vznik mimoriadnej udalosti na vodných stavbách, mostoch, vodných tokoch, ktoré hrozia znemožnením plynulého odtoku vody z územia (podomletie brehov a zosuv svahu, zrútenie mostu, pretrhnutie hrádze a pod.).

P o v o d ň o v á s i t u á c i a je stav , keď hrozí nebezpečenstvo vzniku povodne alebo povodeň už vznikla. (Pri veľkých vodných tokoch a vodných nádržiach jej predchádza dosiahnutie jednotlivých stupňov povodňovej aktivity .)

V n ú t o r n é v o d y sú vody, ktoré nemôžu odtekať prirodzeným spôsobom (jazerá, močiare, zatopené štrkoviská), alebo v súvislosti s rovinným alebo kotlinovitým charakterom terénu nestačia pri extrémnych situáciách odtečť včas.

L a d o v á z á p c h a je nahromadenie ľadovej triešte, prípadne plávajúcich kryh v koryte vodného toku, ktoré spôsobuje zmenšenie prietochného profilu vodného toku (Vyskytuje sa zväčša na väčších vodných tokoch v mieste ich preklenutia dopravnými stavbami).

S u c h á n á d r ž (p o l d e r) je vymedzený priestor na zaplavenie a zachytenie extrémnych vôd a povodňovej vlny a usmerňovanie jej odtoku z územia pod dozorom.

(Túto funkciu v Modre plnia suché vodné nádrže na všetkých potokoch, ktoré mesto počas búrkových príválov ohrozovali).

O c h r a n a p r e d p o v o d ň a m i je súbor technických a organizačných opatrení na predchádzanie vzniku povodne a na zmiernenie jej následkov, keď sa už vyskytla a na poskytnutie primeranej pomoci ohrozeným, ak nie sú schopní vykonať ochranu vlastnými silami a prostriedkami.

2. Riadenie ochrany pred povodňami

a) V riadiacej činnosti všetkých zainteresovaných sa ako opatrenia na ochranu pred povodňami realizujú najmä tieto :

- povodňové plány
- povodňové prehliadky
- predpovedná, hlásna a varovná povodňová služba
- hliadková služba
- povodňové zabezpečovacie práce
- povodňové záchranné práce

Opatrenia na ochranu pred povodňami sa vykonávajú preventívne, v čase nebezpečenstva povodne, počas povodne i po povodni.

b) Povodňové plány sú dokumentmi organizačného charakteru a technického charakteru, ktoré obsahujú úlohy a povinnosti orgánov štátnej správy, správcov vodných tokov a správcov vodných diel pri ochrane pred povodňami. Povodňový plán a skladá z

- povodňového plánu zabezpečovacích prác
- povodňového plánu záchranných prác

c) Povodňové plány zabezpečovacích prác sú povinní vypracovať správcovia vodných tokov, produktovodov zasahujúcich do vodných tokov, vlastníci, užívatelia alebo správcovia vodných stavieb a zariadení.

d) Povodňové plány záchranných prác vypracúva krajské a okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru a obce v nadväznosti na povodňové plány zabezpečovacích prác.

e) V závislosti od výšky vodného stavu alebo prietoku v sledovanom profile sa vyhlasujú tri stupne povodňovej aktivity :

- I. stupeň - stav bdlosti (ak jestvuje podozrenie na možný nepriaznivý vývoj)
- II. stupeň - stav pohotovosti (ak je hroziace nebezpečenstvo bezprostredné)
- III. stupeň - stav ohrozenia (ak k mimoriadnej situácii došlo)

Stav pohotovosti a stav ohrozenia vyhlasuje a odvoláva na návrh správcu vodného toku alebo z vlastného podnetu pre územie mesta primátor mesta.

f) Povodňové prehliadky sú preventívnym opatrením, ktoré vykonáva na vodných tokoch a na stavbách, ktoré sa na nich nachádzajú správcovia vodných tokov v súčinnosti s orgánmi štátnej správy, ale aj obce, aby zistili nedostatky, ktoré by mohli spôsobiť nebezpečenstvo povodne. Vykonávajú sa najmenej raz za rok a na základe ich zistení sa ukladajú vlastníkom, správcom, či užívateľom pozemkov vykonať opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov.

g) Predpovednú povodňovú, hlásnu a varovnú službu zabezpečujú orgány a organizácie poverené výkonom tejto funkcie ministerstvom životného prostredia a ministerstvom vnútra. Varovanie sa vykonáva prostredníctvom sirén a masmediálnych prostriedkov.

h) Hliadkovú službu zriaďujú v čase nebezpečenstva povodne správcovia vodných tokov a pre svoje potreby ju môžu v čase stavu ohrozenia zriaďovať aj obce

i) Počas stavu pohotovosti a stavu ohrozenia vykonávajú správcovia vodných tokov a majitelia vodných stavieb na nich povodňové zabezpečovacie práce.

3. Charakteristika územia a hydrografia mesta Modra

a) **P o l o h a m e s t a** - Chotár mesta Modra sa rozprestiera v priestore Homol'ských Karpát v Malých Karpatoch a na Podmalokarpatskej pahorkatine Trnavskej pahorkatiny v okrese Pezinok a susedí v horách s chotármi obcí Rohožník, Kuchyňa, Pezinok a Dubová a na pahorkatine s chotármi obcí Vinosady, Šenkvice, Vištuk a Dubová.

b) **R o z l o h a m e s t a a j e h o m i e s t n e č a s t i** - 4 970 hektárov; významnejšie miestne časti sú : Kráľová, Harmónia a Piesky

c) **V e r t i k á l n e č l e n e n i e** : Stred mesta sa nachádza 175 metrov nad morom. Najvyššie sú položené malokarpatské vrcholky Veľká homoľa (709 m), Malá homoľa (638 m), Peprovec (472 m), Zámčisko (468 m), Tisové (473 m), Starý kopec (528 m), Klokoč (463 m), Tri kopce (439 m) a Dolinkovský vrch (392 m). Najnižšie je položená hladina Stoličného potoka na mieste opustenia modranského chotára na okraji Šenkvic – 148 m n.m. Pod výškovou hranicou 150 m n.m. sa nachádza veľká časť odlesneného chotára mesta, tzv Malý Šúr (medzi Modrou a Vinosadmi), Kratiny a Veľký Šúr s vodnou nádržou Zadný Šúr (medzi Modrou a Šenkvicami). Miestne časti Kráľová (stred 232 m n.m.), Harmónia (stred 265 m n.m.) a Piesky (stred 470 m n.m.,).

d) **V o d s t v o - o d v o d ň o v a n i e ú z e m i a m e s t a** : Chotár mesta Modra je odvodňovaný prostredníctvom Stoličného potoka do Čiernej vody. Iba jeho okrajové časti v horách nad Zochovou chatou sú odvodňované prítokmi Gidry do Dudváhu.

- **Stoličný potok** pramení na okraji Čermákovej lúky v nadmorskej výške 585 m n.m. a tečie popod Panský dom, cez prírodné kúpalisko na Zochovej chate, vodnú nádrž v Harmónii, Kráľovu do Vištuckej vodnej nádrže. Kedysi hlavný tok tiekol z Harmónie po vrstevnici k mlynom (dnes Merema) a potom popri Panskom chodníku do Modry , cez celé mesto a cez „šúre“ do Šenkvic. I keď sa dnes tento potok mestu Modra vyhýba, názov potoka zostal zachovaný a používa sa na označenie potoka tečúceho cez mesto dodnes nielen v ústnom podaní ale aj v odbornej literatúre a na mapách.

- **Žliabok** je v podstate potokom ktorý preteká mestom. Pramení v úzkej zalesnenej doline na svahoch Veľkej homole v nadmorskej výške 540 m n.m. a preteká medzi Malou homoľou a Peprovcom na jednej strane a Zámčiskom na protíľahlej medzi Badogami a Harmóniou, popri Panskom chodníku do Modry, popod námestím k vodnej nádrži Zadný Šur a do Šenkvic.

- **Patákov jarok** je málovodný potôčik pretekajúci zpod Peprovca cez západný okraj Badogov k okraju mesta, čiastočne v kanalizácii popod Moyzesovu a Súkenicku ulicu von z mesta.

- **Holombecký potok** zbiera vody z južných svahov Malej homole a Peprovca, preteká Holombeckou dolinou cez nenaplnenú retenčnú vodnú nádrž k okraju Kalinčiakovej ulice, odkiaľ je v súčasnosti odkanalizovaný poza mesto do Trnianskeho potoka

- **Sebrecký potok** má začiatok na juhozápadnom úpätí Veľkej a Malej homole, preteká cez Úvozy, úzkou dolinou cez nenapustenú vodnú nádrž k Podhorskej ulici, kde je tiež odkanalizovaný.

- **Kamenný potok** (tiež Trniansky potok) tečie mimo chotára mesta zpod Veľkej homole cez Kučišdorfskú dolinu a Kučišdorfskú vodnú nádrž, obec Vinosady a do chotára mesta vstupuje na jeho juhozápadnom okraji, v chotári mesta je jeho tok čiastočne ohrádzovaný, priberá odkanalizované modranské potoky, Procházkov potok a odteká pod menom Stoličný potok do Šenkvic (Sisak, Šifák).

- **Procházkov potok** málovodný jarok tečúci od Viedenských pekárni do Stoličného p.

- **Hruškový potok** málovodný jarok tečúci cez Hliny do Šenkvickeho chotára

4. Analýza územia z hľadiska možností vzniku povodní

Ako vyplýva z konštatácií v predchádzajúcej časti územie mesta Modra i jeho obývaných miestnych častí leží na území so značným prirodzeným spádom od hrebeňov Malých Karpát do najnižšie položených údolí Stoličného potoka a Gidry v Podmalo-karpatskej pahorkatine. **Pri normálnych atmosferických zrážkach a zachovaní prietochnosti modranských potokov možno tvrdiť, že povodeň väčšieho rozsahu v meste Modra nehrozí.**

Predsa však z vlastných skúseností a pozorovaní vieme, že v roku 1975 mesto postihla povodeň nebyvalých rozmerov a vysokých škôd. Dolu mestom tiekol 30 centimetrov hlboký silný prúd vody, ktorý zaplavil mnohé pivnice a obchodné priestory na námestí. Treba však poznamenať, že sa jednalo o následok extrémnych zrážok v kombinácii so zanedbaním údržby, čistenia a zachovania prietochnosti kanalizovaného úseku Stoličného potoka od Horného predmestia pod námestím mesta. Aj v posledných rokoch dochádza k malým vybreženiam Sebreckého a Holombeckého potoka, zaplavovaniu Podhorskej, Kalinčiakovej a Duklianskej ulice. Zároveň však musíme konštatovať, že sa vždy jedná o upchatie mreže na kanalizačnom odbočení Holombeckého potoka nad Kalinčiakovou a Sebreckého potoka nad Podhorskou ulicou.

Z toho vyplýva, že **v rámci prevencie treba častejšie kontrolovať všetky zaústenia modranských potokov do podzemia, vyžadovať čistenie korýt potokov nad týmito zaústením, požadovať pravidelnú údržbu a čistenie suchých vodných nádrží na Sebreckom a Holombeckom potoku, aby aj maximálne prietoky boli v týchto nádržiach zachytené a regulované v prípustných objemoch do potokov potom odvedené. To isté platí i pre vodnú nádrž Harmónia v súvislosti s ochranou miestnej časti Kráľová.**

Častým javom, najmä po mimoriadnych zrážkach býva čiastočné zaplavovanie komunikácií na Sokolskej, Duklianskej a Vajanského ulici. Tu je však na príčine nedostatočná kontrola, žiadne čistenie zamrežovaných vpustí do zberačov povrchových vôd, ktoré sú až po samý vrch zanesené naplaveným pieskom zo zimných posypov, hnojivým listím a nečistotami z komunikácií. V dôsledku toho voda odteká iba minimálne, zaplavuje najfrekventovanejšiu časť cesty so zástavkami SAD, priechodmi pre chodcov, vstupmi a parkoviskami k obchodnému domu a nemocnici s poliklinikou a valí sa potom z jednej i druhej strany nemocnice po Vajanského ulici dolu. Je treba tomuto problému tiež venovať pozornosť, aby sa v niektorej časti mesta nevyskytol „ciferný problém“ z marca 2006. **Účinným opatrením je určiť zodpovednú organizáciu za údržbu tejto splashkovej kanalizácie a vyžadovať od nej pravidelnú kontrolu a údržbu týchto objektov a v miestnej časti Kráľová skontrolovať funkčnosť prícestných priekop a jarkov, aby neboli zanesené, zasypané alebo zatrávnené.**

Menej škôd, ale cez to všetko poškodenie úrody, oddialenie agrotechnických termínov pre poľnohospodárov spôsobuje na jar a po extrémnych zrážkach vytváranie veľkého jazera v priestoroch modranských šúrov. Je jasné, že tu spolupôsobí aj terénny charakter tohto zaplavovaného územia s takmer žiadnym sklonom, veď spád Trnianskeho potoka od štátnej cesty Modra – Vinosady po nový železničný viadukt pri Šenkviaciach činí iba niekoľko centimetrov. **Účinným opatrením aj pri riešení tohto problému je vyžadovať od správcu vodných tokov občasné vyčistenie a prehĺbenie Trnianskeho potoka, obtokových kanálov okolo vodnej nádrže Zadný šúr a Prochádzkovho potoka.**

Úplne iná situácia by mohla nastať v prípade extrémnej supercely, ktorá by zasiahla územie Malých Karpát odvodňované cez územie mesta (Jarovnícky či Krupinský príklad z predchádzajúcich rokov). Pre takýto prípad nejestvuje ochrana, ale iba zmiernenie následkov dodržaním všetkých vyššie spomenutých opatrení, aby voda mohla rýchlo opustiť územie mesta.

5. Určenie kritických miest pre vznik lokálnych povodní

Z vyššie uvedenej charakteristiky a analýzy územia mesta Modra vyplýva, že k menším lokálnym povodňam môže prísť iba na určitých miestach. Na tieto vytypované miesta sústredí svoju preventívnu pozornosť mesto usmernením povodňových prehliadok a hliadkovej služby, varovnú a hlásnu službu pri bezprostrednom ohrození, zabezpečovacie a záchranné práce po vzniku povodňovej situácie.

Vytypovanými miestami sú :

- Hrádza a výpustný objekt vodnej nádrže Harmónia (ich funkčnosť pri zbrzdení odtoku privalových vôd)
- Koryto Stoličného potoka (Vištuckého potoka) pri prechode medzi Harmóniou a Kráľovou (zabezpečenie jeho prietochnosti po celej dĺžke)
- Priekopy popri cestách Kráľová – Harmónia a na Národnej ulici a ich prietochnosť
- Hrádza a výpustný objekt vodnej nádrže Holombecká dolina (či nie je výpustný objekt zanesený unášaným pieskom, lístím a haluzinou)
- Hrádza a výpustný objekt vodnej nádrže v Sebreckej doline (či nie je výpustný objekt zanesený unášaným pieskom, lístím a haluzinou)
- Požiarna nádrž nad mestom na Stoličnom potoku
- Ochranná mreža pri zaústení Stoličného potoka do podzemia pri objekte Školského majetku SVOŠ na Hornom predmestí (udržiavať v čistote)
- Ochranná mreža pri zaústení Patákovho jarku do podzemia nad Moyzesovou ulicou (zabezpečiť čistotu a prietochnosť)
- Ochranná mreža pri zaústení Holombeckého potoka do podzemia nad Kalinčiakovou ulicou (potreba dodržiavať čistotu mreže i privádzacieho kanála)
- Ochranná mreža pri zaústení Sebreckého potoka do podzemia nad Podhorskou ulicou (zabezpečiť funkčnosť odtoku)
- Mreže nad odtokmi do kanalizácie splaškových vôd na Dukelskej ulici oproti vchodu na MsÚ a oproti nemocnici (udržiavať čistotu a prietochnosť do kanalizácie)
- Ľavostranný i pravostranný odvodňovací jarok popri štátnej ceste na Štefánikovej ulici a smerom do Vinosád
- Otvorený potok na Dolnej ulici (neustále zbavovať nečistôt, aby nedošlo k upchatiu kanalizovaných častí)
- Hrádze a výpustný objekt z rybníka pri cintoríne na Dolnej ulici
- Odpadový kanál z rybníka na Dolnej ulici (zabezpečovať jeho prietochnosť)
- Prochádzkov potok po celej dĺžke od Viedenských pekárni po križovanie so štátnou cestou na Šenkvice (udržiavať jeho prietochnosť, aby nedochádzalo k zaplavovaniu územia)
- Trniansky potok (kontrola jeho prietochnosti – občasné vyčistenie od nánosov a rastúceho rákosia)
- Ochranné hrádze, výpustný objekt a obtokové kanály Vodnej nádrže (rybníka) Zadný Šur

6. Plán predpokladaných záchranných prác

Na základe geografických daností, skúseností za posledné desaťročia, vykonanej analýzy možností vzniku povodní na území mesta Modra, vytypovaných miest možného vzniku povodňových situácií a vykonávaných prehliadok týchto objektov sa dospelo k záveru, že **v meste Modra sa s katastrofálnymi povodňami, ktoré by vyžadovali organizovanie evakuačných opatrení obyvateľstva a hospodárskych zvierat nepočíta a rozsah záchranných prác by v prípade lokálnych povodní nepresiahol mechanické čistenie vodných tokov, odstraňovanie prekážok a prípadné čerpanie vody z pivníc zaplavených domov.**

Na zabezpečenie záchranných prác v predpokladanom rozsahu sú postačujúce jednotky a organizácie mesta Modra a poruchové a pohotovostné služby zabezpečovateľov vody, plynu a elektriny. **V prípade výskytu „atmosferickej supercely“ a rozsahu následnej povodne, ktorej sa preventívne nedá zabrániť, by mesto požiadalo o spoluúčasť na záchranných prácach Okresný hasičský a záchranný zbor v Pezinku a správcu Povodia Dunaja s jeho technickými prostriedkami.**

Predpokladaný rozsah záchranných prác :

- Odstraňovanie prekážok z ochranných mreží pri zaústení modranských potokov do podzemia a z mreží nad splaškovou kanalizáciu v meste

Vykoná : Útvar verejnoprospešných prác Zodpovední : Ing. Mário Barkáč
Bytový podnik Ing. Bartoš Viliam
p. Gabriš Erik

- Odčerpávanie vody zo zatopených domov a pivníc

Vykoná : Mestský dobrovoľný hasičský zbor Zodpovední : p. Patrik Benca

- Odstraňovanie naplavenín z verejných priestranstiev, komunikácií a otvorov splaškovej kanalizácie

Vykoná : Útvar verejnoprospešných prác Zodpovední : Ing. Mário Barkáč
Bytový podnik Ing. Bartoš Viliam
Mestský dobrovoľný hasičský zbor p. Gabriš Erik
p. P. Benca

- Varovanie a informovanie obyvateľstva

Vykoná : MsÚ poplachovou sirénou 6min. Zodpovední : p. Dr. Ferdinand Noga
MsÚ – mestský rozhlas p. Eva Horváthová

- Zabezpečovanie verejného poriadku

Vykoná : Mestská polícia Zodpovedný : p. Štefan Farkaš

- Zabezpečovanie hliadkovej služby po meste a vytypovaných miestach

Vykoná : Mestská polícia Zodpovední : p. Štefan Farkaš
Referent MsÚ pre VPP Ing. Bartoš Viliam

Príloha I : Zoznam členov a plán zvolania Mestskej povodňovej komisie

Vzhľadom k možnému rozsahu povodní mesto nepovažuje za potrebné osobitne zriaďovať mestskú povodňovú komisiu a jej úlohy v plnom rozsahu splní Krízový štáb COO mesta Modra, ktorý si podľa potrieb na riešenie vzniklých problémov bude prizývať odborníkov na problematiku povodní, vedúcich organizačných zložiek a organizácií mesta.

Meno a priezvisko	Funkcia	Postavenie v KŠ	Telefónne spojenie	
Ing. Hana Hlubocká	Primátor mesta	Predseda KŠ	6908301	
Ing. Mário Barkáč	Prednosta MsÚ	Podpredseda KŠ	6908302	
Michal Petrik	Zástupca primátora	Poslanec, člen	0903322495	
Ing. Viliam Škultéty	Referent COO MsÚ	člen, tajomník	6908306	
Ing. Viliam Bartoš	Vedúci VPP MsÚ	člen	0903406211	
Patrik Benca	Veliteľ OHZ	člen	0910991067	
Štefan Farkaš	Náčelník Ms polície	člen	6908333	
Dr.Ferdinand Noga	Referent správy budov	člen	6908312	

- Informačné stredisko KŠ bude vytvorené v priestoroch MsÚ (sekretariát primátora)
- Hovorca KŠ bude určený primátorom mesta
- Zvolanie vykoná sekretariát primátora mesta alebo referent COO

Poznámka :

V prípade, že zvolanie nebude úplné zvoľ členov povodňovej komisie zabezpečí Mestská polícia v Modre

Príloha II : Zoznam členov Obvodnej povodňovej komisie

Obvodná povodňová komisia v prípade rozsiahlejšej povodňovej situácie vo viacerých obciach okresu Pezinok bude zasadať v budove Obvodného úradu, Štefánikova ul., Pezinok.

P.č.	Funkcia	Meno a priezvisko	Pracovisko	Spojenie
1.	predseda	JUDr. Justín Sedlák	Prednosta ObÚŽP v Pezinku	033/ 6412157
2.	podpredseda.	Ing. Jaroslav Garaj	Prednosta ObÚ v Pezinku	033/ 6411172
3.	tajomník	Ing. Michal Kakalík	ObÚŽP v Pezinku	033/ 6411181
4.	člen	Plk. Ing. Emil Moťovský	riaditeľ OR HaZZ v Pezinku	033/ 6402174
5.	člen	Stanislav Macák	Vedúci odboru COO ObÚ v Pezinku	033/ 6412264
6.	člen	Kpt. Ing. Marek Fric	OR PZ OOPZ Pezinok	033/ 6412333
7.	člen	Ján Szabó	SVPš.p.OZ Bratislava SVP Šamorín	031/ 5622258
8.	člen	MUDr. Stanislav Duba	Vedúci odd. ŽP Reg. úradu VZ BA	02/ 48281176
9.	člen	MUDr. Jana Širjovavá	Regionálnou veter.a potr.správa v Senci	02/ 45926212
10.	člen	Mjr. Ing. Walter Teiml	Zástupca veliteľa ČS OS SR	0960/ 329 203
11.	člen	Ing. Jarmila Reichmanová.	Hydromeliorácie Bratislava	02/ 40258278
12.	člen	Ing. Ján Bíš	ObÚ CDvPK v Pezinku	033/ 6412224
13.	Člen	Ing. Svetoslav Farkaš	Obvodný Lesný úrad V Bratislave	02/ 5710876117

Príloha IV : Dôležité telefónne čísla v prípade vzniku povodňovej situácie

p. č.	Oblasť pôsobenia	Názuov subjektu	Meno vedúceho alebo povereného zamestnanca	Telefónne čísla
1.	HASIČI 150	OR HaZZ v Pezinku, Hasičská 4		640 30 62
			Pplk. Ing. Emil Moťovský, Riaditeľ OR	0905451966
			Mjr. Mgr. Vladimír Bartoš, Veliteľ jednotky	6401851 0903817527
	112	Mestský hasičský zbor	p. Patrik Benca (veliteľ) p. Ján Hornáček (člen)	0910400480 0910991067 0903206845
2.	POLÍCIA 158 112	Štátna polícia Hrnčiarska 1, Modra	Npor. Mgr. Pavol Juran	647 23 33 647 23 34
		Mestská polícia	p. Štefan Farkaš (veliteľ) p. Pavlík	647 41 40 0905436751 0907590710
		Nemocnica s poliklinikou Modra Vajanského 1	Riaditeľ sekretariát Fax Int. ambulancia Int. stacionár Vrchná sestra	6902700 6902744 6902755 6902714 6902737 6902706
			Bratislava - Linka záchraný Pezinok	záchranári 1.pomoc pri telefóne pohotovosť
4.	ELEKTRINA	poruchy		0850111555
5.	PLYN	poruchy		0850111727 041/5142211 041/7234680
		Mlynské Nivy 44		
6.	VODA	poruchy		7910286 7910287 7910288
		Pohotovostná služba Vodárne Starohájska 14, BA	p. Baxa 0902 969123	0800121333
7.	POVODIE DUNAJA	Šamorín	Dispečing	031/562 22 58 031/5622208 0903212020 0907196443
		riaditeľ	p. Hanusek	
		riad.oper.jednotky	p. Válek	