

POVODŇOVÝ PLÁN



Městys SNĚŽNÉ



POVODŇOVÝ PLÁN MĚSTYSE SNĚŽNÉ

ÚŘAD MĚSTYSE SNĚŽNÉ

Správci vodních toků:

Vodní tok	Správce toku
Sněženský potok	Městys Sněžné, Sněžné 55, 592 03 Sněžné
Fryšávka	

Příslušné povodňové orgány:

V období mimo povodeň	V období povodně
Úřad městyse Sněžné	Povodňová komise Městys Sněžné
Městský úřad Nové Město na Moravě	Povodňová komise obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě

Vydal: Úřad městyse Sněžné

Vypracoval:

Datum:

Odborné stanovisko správce povodí

Stanovisko (souhlas s povodňovým plánem)	Razítko	Datum a podpis pověřeného odborného pracovníka správce povodí

Potvrzení souladu věcné a grafické části povodňového plánu Městysu Sněžné s povodňovým plánem vyššího povodňového orgánu, tj. s povodňovým plánem správního obvodu obce s rozšířenou působností - Nové Město na Moravě.

V Novém Městě na Moravě dne:

.....
MěÚ Nové Město na Moravě
(razítko, podpis)

Schváleno na jednání zastupitelstva Městysu Sněžné

konaného dne

.....
razítko, podpis starosty obce
(předsedy místní povodňové komise)

S povodňovým plánem městysu Sněžné se seznámili **členové povodňové komise**

Příjmení, jméno	Funkce v povodňové komisi	Pracoviště	Datum	Podpis
Havlíková Anna	Předseda	Úřad Městysu Sněžné		
Scheib Pavel	Místopředseda	důchodce		
Vašek Josef	Člen			
Nečas Josef	Člen	Rotto, Nové Město na Moravě		
Klíma Josef	Člen			
Matoušek Ivan	Člen	Úřad Městysu Sněžné		
Kulhánková Petra	Zapisovatelka	Úřad Městysu Sněžné		

Záznamy o provedené aktualizaci:

- věcná část

důvod aktualizace	podpis zpracovatele	datum	podpis provozovatele	datum

- organizační část

předmět aktualizace	podpis zpracovatele	datum	podpis provozovatele	datum

OBSAH POVODŇOVÉHO PLÁNU

OBSAH POVODŇOVÉHO PLÁNU	5
A. ÚVOD	8
A.1 ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	8
A.2 SLOŽENÍ POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ	9
A.3 OCHRANA PŘED POVODNĚMI	10
A.4 POVODNĚ A ZVLÁDÁNÍ POVODŇOVÝCH RIZIK	10
A.5 POVODŇOVÉ PLÁNY	12
A.6 ORGANIZACE ŘÍZENÍ OCHRANY PŘED POVODNĚMI V ČR	13
A.7 POVODŇOVÉ ORGÁNY OBCÍ	15
A.8 STATUT POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ	16
A.9 JEDNACÍ ŘÁD POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ	21
A.10 SOUVISEJÍCÍ PRÁVNÍ PŘEDPISY OCHRANY PŘED POVODNĚMI, VYHLÁŠKY, NAŘÍZENÍ	24
A.11 PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU	26
B. VĚCNÁ ČÁST POVODŇOVÉHO PLÁNU	27
B.1 CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ	27
B.1.1 Všeobecná charakteristika městyse Sněžné	27
B.1.2 Vodní toky na katastrálním území městyse Sněžné	30
B.1.3 Hydrologické údaje, odtokové poměry	31
B.1.4 Hlavní objekty na toku Sněženský potok v k. ú. městyse Sněžné	33
B.1.5 Hlavní objekty na toku Fryšávka v k. ú. městyse Sněžné	35
B.1.6 Vodní nádrže	37
B.1.7 Záplavová území	37
B.2 DRUHY A ROZSAH OHROŽENÍ	40
B.2.1 Přírozená povodeň	40
B.2.2 Zvláštní povodeň	41
B.2.3 Charakteristika ohrožených objektů na tocích a přilehlém území	42
B.3 OPATŘENÍ K OCHRANĚ PŘED POVODNĚMI	44
B.3.1 Preventivní opatření	44
B.3.2 Opatření při nebezpečí povodně a v době povodní	46
B.3.3 Stupně povodňové aktivity – obecná pravidla	48
B.3.4 Povodňové hlásné profily	53
B.3.5 Limitní hodnoty stupňů povodňové aktivity	56
B.4 EVIDENČNÍ A DOKUMENTAČNÍ PRÁCE	57
B.4.1 Povodňová kniha	57
B.4.2 Pracovní povodňová mapa	57
B.4.3 Foto a video-dokumentace	58
B.4.4 Označení nejvyšší dosažené hladiny	58
B.5 INFORMAČNÍ ZABEZPEČENÍ	58
B.6 OPATŘENÍ PO POVODNI	58
B.6.1 Obnovení povodní narušených funkcí	58
B.6.2 Zjišťování a oceňování povodňových škod	58
B.6.3 Vyhotovení souhrnné zprávy o povodni	59

B.6.4 Náklady na opatření na ochranu před povodněmi	59
B.6.5 Pravidla pro doložení majetkové újmy.....	60
C. ORGANIZAČNÍ ČÁST POVODŇOVÉHO PLÁNU.....	60
C.1 Schéma organizace povodňové ochrany v ČR.....	61
C.2 ČINNOST POVODŇOVÉHO ORGÁNU V DOBĚ NEBEZPEČÍ POVODNĚ A PŘI POVODNI.....	62
C.3 EVAKUACE OBYVATEL.....	65
C.4 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM – IZS	66
C.5 ČINNOST POVODŇOVÉHO ORGÁNU OBCE BEZPROSTŘEDNĚ PO POVODNI	68
C.6 POVODŇOVÁ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ – MÍSTO PŮSOBENÍ	68
C.7 SEZNAM OSOB VYKONÁVAJÍCÍCH PODPŮRNOU ČINNOST PRO POVODŇOVOU KOMISI MĚSTYSE SNĚŽNÉ	69
C.8 SLOŽENÍ A PLÁN SPOJENÍ NA POVODŇOVOU KOMISI OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ – NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ.....	70
C.9 PLÁN SPOJENÍ NA SOUSEDNÍ OBCE	72
C.10 PLÁN SPOJENÍ NA DALŠÍ DŮLEŽITÉ ORGANIZACE	73
C.11 SEZNAM MECHANIZACE POUŽITELNÉ K ZÁSAHU PŘI POVODNI	86
C.12 MATERIÁL URČENÝ K ZÁSAHU PŘI POVODNI.....	87
C.13 PLÁN EVAKUACE	88
C.13.1 Ohrožené nemovitosti v městysi Sněžném – vodní tok Sněženský potok.....	89
C.13.2 Náhradní ubytování evakuovaných osob – objekty	90
C.13.3 Náhradní stravování evakuovaných osob – objekty.....	90
C.13.4 Shromaždiště evakuovaných osob	90
C.13.5 Hygienická a zdravotnická péče.....	91
C.14 HLAVNÍ UZÁVĚRY	91
C.15 EVIDENCE EVAKUOVANÝCH OSOB	92
C.16 ZVLÁŠTNÍ PŘÍLOHY ORGANIZAČNÍ ČÁSTI	93
C.16.1 Možný vzor příkazu (doporučení) povodňové komise obce	93
C.16.2 Možný vzor vyrozumění obyvatel místním rozhlasem	95
C.16.3 Možný vzor vyhlášení stavu pohotovosti / stavu ohrožení	96
C.16.4 Možný vzor odvolání stavu pohotovosti / stavu ohrožení.....	97
C.16.5 Možný vzor potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi	98
C.16.6 Podklady pro zpracování povodňového plánu vlastníka nemovitostí	99
C.16.7 Osnova souhrnné zprávy po povodni	101
C.16.8 Osnova pro sledování povodňových škod	104
C.16.9 Osvětový materiál o povodňové problematice pro občany a podnikatele.....	106
C.16.10 Výňatek ze zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění – Hlava IX. Ochrana před povodněmi	110
D. GRAFICKÁ ČÁST	131
D.1 ORIENTAČNÍ MAPA SPRÁVNÍHO OBVODU OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ – MĚSTA NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ.....	131
D.2 VODOHOSPODÁŘSKÁ MAPA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ (1 : 50 000)	131
D.3 ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ TOKU SNĚŽENSKÝ POTOK NA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ	131
D.4 ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ TOKU FRYŠÁVKA NA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ.....	131
D.5 MAPA (1 : 100 000) – BAREVNÉ VYZNAČENÍ TOKŮ A NÁDRŽÍ DLE SPRÁVNÍ PŘÍSLUŠNOSTI.....	131
D.6 PRACOVNÍ POVODŇOVÁ MAPA (1 : 10 000)	131
D.7 SCHÉMATA PŘENOSU INFORMACÍ.....	132
D.7.1 Schéma přenosu informací předpovědní a hlásné povodňové služby (při povodni)	132

<i>D.7.2 Schéma přenosu informací předpovědní povodňové služby (mimo povodeň).....</i>	<i>133</i>
<i>D.7.3 Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních</i>	<i>134</i>
<i>D.7.4 Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při zvláštních povodních</i>	<i>135</i>
D.8 ZPŮSOB POZOROVÁNÍ VODNÍCH STAVŮ V HLÁSNÝCH PROFILECH	136
<i>D.8.1 Evidenční list hlásného profilu – odborné pokyny.....</i>	<i>140</i>
D.9 FOTODOKUMENTACE.....	141
E. AKTUALIZACE POVODŇOVÉHO PLÁNU MĚSTYSE SNĚŽNÉ	141

A. ÚVOD

A.1 ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Příslušný povodňový orgán v době povodně	Povodňová komise městyse Sněžné
Příslušný povodňový orgán v době mimo povodně	Úřad městyse Sněžné, Sněžné 55, 592 03 Sněžné
Příslušný povodňový orgán vyššího stupně v době povodně	Povodňová komise obce s rozšířenou působností – města Nové Město na Moravě
Příslušný povodňový orgán vyššího stupně v době mimo povodeň	Městský úřad Nové Město na Moravě, Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě Krajský úřad kraje Vysočina, Palackého 53, 586 01 Jihlava
Příslušný vodoprávní úřad	Městský úřad Nové Město na Moravě, odbor životního prostředí, Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě Tel.: vedoucí odboru - 566 650 280
Příslušný vodoprávní úřad vyššího stupně	Krajský úřad kraje Vysočina – odbor lesního a vodního hospodářství a zemědělství, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava
Správce významných vodních toků, správce povodí	Povodí Moravy, s.p., Brno, Dřevařská 11, 601 75 Brno
Správce drobných vodních toků	Zemědělská vodohospodářská správa, Oblast povodí Moravy, územní pracoviště Žďár nad Sázavou Lesy ČR, s.p., Jezuitská 13, 602 00 Brno
Správce vodního toku Sněženský potok	Městys Sněžné, Sněžné 55, 592 03 Sněžné
Správce vodního toku Fryšávka	
HZS Kraje Vysočina	Sokolovská 2, 586 01 Jihlava
Oddělení pro řešení mimořádných situací KÚ Kraje Vysočina	Krajský úřad Kraje Vysočina, Palackého 53, 586 01 Jihlava
Výškový systém v povodňovém plánu	Balt po vyrovnání

A.2 SLOŽENÍ POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ

Poř. č.	Funkce v povodňové komisi	Jméno, příjmení	Adresa zaměstnání	Telefon do zaměstnání	Adresa bydliště	Telefon byt/ mobil
1	předseda	Anna Havlíková	ÚM Sněžné, starostka	566664345	Sněžné 56	777652523
2	místopředseda	Pavel Scheib	důchodce, místostarosta	731150678	Sněžné 164	731150678
3	člen	Josef Vašek		608602076	Sněžné 7	608602076
4	člen	Josef Nečas	Rotto, Nové Město na Moravě	731193264	Sněžné 208	731193264
5	člen	Josef Klíma		603198658	Sněžné 181	603198658
6	člen	Ivan Matoušek	ÚM Sněžné	566664300	Sněžné 87	566664183 602664386
7	zapisovatelka	Petra Kulhánková	ÚM Sněžné	566664300	Nádražnížďár nad Sázavou	777085376

Pracovištěm komise v době povodně je

Úřad Městysu Sněžné
 Sněžné 55
 592 03 Sněžné
 tel.: 566 66 300
 e-mail: obec@snezne.cz

Pokud není povodňová komise v činnosti, veškeré informace o nebezpečí povodně a jejím vývoji se v mimopracovní době předávají povodňové komisi prostřednictvím

Městské policie v Novém Městě na Moravě
 tel.: 566 617 831

A.3 OCHRANA PŘED POVODNĚMI

- **Ochrana před povodněmi - § 63 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Ochranou před povodněmi se rozumí činnosti a opatření k předcházení a zvládnutí povodňového rizika v ohroženém území. Zajišťuje se systematickou prevencí a operativními opatřeními.
- (2) Operativní opatření jsou zabezpečována podle povodňových plánů a při vyhlášení krizového stavu podle krizových plánů.
- (3) K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, popřípadě stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací a záchranné práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů.
- (4) Pokud při této činnosti vznikla vlastníkovu pozemku nebo stavby škoda, má nárok na její náhradu.

A.4 POVODNĚ A ZVLÁDÁNÍ POVODŇOVÝCH RIZIK

- **Povodně - § 64 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Povodněmi se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň), nebo jinými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (zvláštní povodeň).
- (2) Povodeň začíná vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity (§ 70) a končí odvoláním třetího stupně povodňové aktivity, není-li v době odvolání třetího stupně povodňové aktivity vyhlášen druhý stupeň povodňové aktivity. V tom případě končí povodeň odvoláním druhého stupně povodňové aktivity. Povodní je rovněž situace uvedená v odstavci 1, při níž nebyl vyhlášen druhý nebo třetí stupeň povodňové aktivity, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto stupňů povodňové aktivity podle povodňového plánu příslušného územního celku. Pochybnosti o tom, zda v určitém

území a v určitém čase byla povodeň, rozhoduje, je-li splněna některá z těchto podmínek, vodoprávní úřad.

- (3) Za nebezpečí povodně se považují situace zejména při
 - a) dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
 - b) déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popřípadě prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů,
 - c) vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy.

• **Zvládání povodňových rizik - § 64a zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Zvládání povodňových rizik se soustředí na zmírnění možných nepříznivých účinků povodní na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví a hospodářskou činnost, a pokud se to považuje za vhodné, na opatření nestavební povahy nebo na snížení pravděpodobnosti zaplavení.
- (2) Povodňovým rizikem se rozumí kombinace pravděpodobnosti výskytu povodní a jejich možných nepříznivých účinků na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví a hospodářskou činnost.
- (3) Předběžné vyhodnocení povodňových rizik je podkladem pro vymezení oblastí s významnými povodňovými riziky. Pro tato území se zpracují nebo aktualizují mapy povodňového nebezpečí, mapy povodňových rizik a plány pro zvládání povodňových rizik.
- (4) Mapy povodňového nebezpečí vymezují území, která by mohla být zaplavena podle různých povodňových scénářů a s využitím stanovených záplavových území. Na mapách povodňových rizik se vyznačí potenciální nepříznivé následky povodní podle těchto scénářů.
- (5) Plány pro zvládání povodňových rizik jsou součástí plánování v oblasti vod a zohledňují důležitá hlediska, jako jsou náklady a přínosy, rozsah a průběh povodní, retenční schopnosti záplavových území, cíle ochrany vod podle § 23a odst. 1, hospodaření s půdou a s vodními zdroji, územní plánování, využití území, ochranu přírody, lodní dopravu a přístavní infrastrukturu. Plány pro zvládání povodňových rizik se zabývají všemi aspekty zvládání povodňových rizik, přičemž se soustřeďují na prevenci, ochranu, připravenost, včetně povodňových předpovědí a systémů včasného varování, a zohledňují charakteristiky konkrétního povodí nebo dílčího povodí. Plány pro zvládání povodňových rizik mohou zahrnovat rovněž podporu udržitelného využívání území, zlepšení schopnosti půdy zadržovat vodu a kontrolované zaplavení určitých oblastí v případě výskytu povodně.

- (6) **Je nutné si uvědomit, že vzniku přirozených povodní nelze zabránit, lze pouze dobrou organizací řízení ochrany před povodněmi (zvládání povodňových rizik), případně vhodnými technickými protipovodňovými opatřeními zmírnit škodlivé účinky povodní na životním prostředí a majetku a ochránit zdraví a životy lidí.**

A.5 POVODŇOVÉ PLÁNY

- **Povodňové plány - § 71 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**
 - (1) Povodňovými plány se rozumějí dokumenty, které obsahují způsob zajištění včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně, možnosti ovlivnění odtokového režimu, organizaci a přípravu zabezpečovacích prací; dále obsahují způsob zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizace záchranných prací a zajištění povodní narušených základních funkcí v objektech a v území a stanovené směrodatné limity stupňů povodňové aktivity.
 - (2) Obsah povodňových plánů se dělí na
 - a) věcnou část, která zahrnuje údaje potřebné pro zajištění ochrany před povodněmi určitého objektu, obce, povodí nebo jiného územního celku, směrodatné limity pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity,
 - b) organizační část, která obsahuje jmenné seznamy, adresy a způsob spojení účastníků ochrany před povodněmi, úkoly pro jednotlivé účastníky ochrany před povodněmi včetně organizace hlásné a hlídkové služby,
 - c) grafickou část, která obsahuje zpravidla mapy nebo plány, na kterých jsou zakresleny zejména záplavová území, evakuační trasy a místa soustředění, hlásné profily, informační místa.
 - (3) Povodňovými plány územních celků jsou
 - a) povodňové plány obcí, které zpracovávají orgány obcí, v jejichž územních obvodech může dojít k povodni,
 - b) povodňové plány správních obvodů obcí s rozšířenou působností, které zpracovávají obce s rozšířenou působností,
 - c) povodňové plány správních obvodů krajů, které zpracovávají příslušné orgány krajů v přenesené působnosti ve spolupráci se správci povodí,
 - d) Povodňový plán České republiky, který zpracovává Ministerstvo životního prostředí.
 - (4) Pro stavby ohrožené povodněmi, které se nacházejí v záplavovém území nebo mohou zhoršit průběh povodně, zpracovávají povodňové plány pro svou potřebu a pro součinnost s povodňovým orgánem obce jejich vlastníci. V pochybnostech o rozsahu této povinnosti nebo o tom, které stavby mohou zhoršit průběh povodně, rozhodne vodoprávní úřad.

- (5) Vodoprávní úřad může uložit povinnost zpracovat povodňový plán vlastníkům pozemků, které se nacházejí v záplavových územích, je-li to třeba s ohledem na způsob jejich užívání.
- (6) U povodňových plánů územních celků (odstavec 3) zpracovatelé každoročně prověřují jejich aktuálnost zpravidla před obdobím jarního tání a toto prověření dokladují. Ostatní povodňové plány (odstavec 4) zpracovatelé přezkoumávají při podstatných změnách podmínek, za nichž byly zpracovány. Pokud z přezkoumání vyplyne potřeba úpravy nebo doplnění povodňového plánu, učiní tak zpracovatelé neprodleně.
- (7) Věcnou a grafickou část povodňového plánu územních celků a jeho změny zpracovatelé předkládají nadřízenému povodňovému orgánu k potvrzení souladu s povodňovým plánem vyšší úrovně. U povodňových plánů pozemků a staveb potvrzuje soulad povodňový orgán obce. Jde-li o stavbu přesahující svým rozsahem nebo vlivem na okolí významně území obce, potvrzuje soulad nadřízený povodňový orgán a nižší povodňové orgány o tom informuje. Potvrzením souladu se stává věcná a grafická část povodňového plánu závaznou. Organizační část povodňového plánu zpracovatelé průběžně upravují a poskytují dotčeným povodňovým orgánům a účastníkům řízení ochrany před povodněmi k využití pokud jim není přístupná na portálu veřejné správy v elektronické podobě.

A.6 ORGANIZACE ŘÍZENÍ OCHRANY PŘED POVODNĚMI V ČR

- **Povodňové orgány - § 77 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Řízení ochrany před povodněmi zabezpečují povodňové orgány. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni včetně řízení, organizace a kontroly činnosti ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.
- (2) V období mimo povodeň jsou povodňovými orgány
 - a) orgány obcí a v hlavním městě Praze orgány městských částí,
 - b) obecní úřady obcí s rozšířenou působností a v hlavním městě Praze úřady městských částí stanovené Statutem hlavního města Prahy,
 - c) krajské úřady,
 - d) Ministerstvo životního prostředí; zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší Ministerstvu vnitra.
- (3) Po dobu povodně jsou povodňovými orgány
 - a) povodňové komise obcí a v hlavním městě Praze povodňové komise městských částí,
 - b) povodňové komise obcí s rozšířenou působností a v hlavním městě Praze povodňové komise městských částí stanovené Statutem hlavního města Prahy,
 - c) povodňové komise krajů,

d) Ústřední povodňová komise.

- (4) Povodňové orgány mohou v době povodně činit opatření a vydávat operativní příkazy k zabezpečení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby. Všechna přijatá opatření a vydané příkazy se zapisují do povodňové knihy a musí být přístupné k nahlédnutí osobám vykonávajícím působnost místně příslušných povodňových orgánů, nebo způsobem umožňujícím dálkový přístup. Na vydávání těchto příkazů se nevztahuje správní řád. Mimořádné pravomoci povodňových orgánů začínají vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity a končí odvoláním těchto stupňů.
- (5) Povodňové orgány nebo jiné osoby na jejich příkaz jsou při povodni za účelem provádění záchranných a zabezpečovacích prací oprávněni vstupovat v nezbytném rozsahu na cizí pozemky a do objektů.
- (6) Orgány státní správy a jiné orgány jsou povinny povodňovým orgánům pomáhat na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi.
- (7) Povodňový orgán nižšího stupně může požádat povodňový orgán vyššího stupně o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.
- (8) Povodňový orgán, který převezme řízení ochrany před povodněmi na základě žádosti povodňového orgánu nižšího stupně nebo z vlastního rozhodnutí, je povinen oznámit příslušným nižším povodňovým orgánům datum a čas převzetí, rozsah spolupráce, ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize. Nižší povodňové orgány zůstávají dále činné, provádějí ve své územní působnosti opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s vyšším povodňovým orgánem nebo podle jeho pokynů.
- (9) Pokud dojde k vyhlášení krizového stavu podle zvláštního zákona (zákon č. 240/2000 Sb. O krizovém řízení a o změně některých zákonů – krizový zákon), přejímá na celém území, pro které je krizový stav vyhlášen, řízení ochrany před povodněmi orgán, který je k tomu podle tohoto zákona příslušný.

• **Povodňové komise**

- (1) Povodňové komise zřizují orgány státní správy a samosprávy jako své výkonné složky k plnění mimořádných úkolů v době povodně. Obce zřizují povodňové komise pouze tehdy, jsou-li jejich územní obvody ohroženy možnou povodní. Povodňové komise k plnění svých operativních úkolů mohou vytvářet pracovní štáby.
- (2) Ostatními účastníky ochrany před povodněmi, jež se podílejí na ochraně před povodněmi v daném území, jsou zejména:
 - a) centrální a regionální pracoviště předpovědní povodňové služby ČHMÚ (CPP, RPP - ČHMÚ),
 - b) správci povodí,

- c) správci vodních toků,
- d) vlastníci (správci) vodních děl,
- e) vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně,
- f) hasičské záchranné sbory (HZS),
- g) sbory dobrovolných hasičů,
- h) policie ČR, obecní policie,
- i) zdravotní záchranná služba a hygienická služba.

A.7 POVODŇOVÉ ORGÁNY OBCÍ

- **Povodňové orgány obcí - § 78 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Obecní rada může k plnění úkolů při ochraně před povodněmi, je-li v jejich územních obvodech možnost povodní, zřídit povodňovou komisi, jinak tuto činnost zajišťuje obecní rada. Předsedou povodňové komise obce je starosta obce. Další členy komise jmenuje z členů obecního zastupitelstva a z fyzických a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi.
- (2) Povodňové orgány obcí jsou podřízeny povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností.
- (3) Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně (§ 71 odst. 4), s povodňovým plánem obce,
 - b) zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
 - c) provádějí povodňové prohlídky,
 - d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
 - e) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
 - f) organizují a zabezpečují hláskou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce s využitím jednotného systému varování,
 - g) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
 - h) vyhláší a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
 - i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,

- j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce,
- k) zajišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území,
- l) provádějí prohlídky po povodni, zjišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu o povodni povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností,
- m) vedou záznamy v povodňové knize.

A.8 STATUT POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ

Článek 1

Úvodní ustanovení

- (1) Povodňová komise městyse Sněžné (dále jen komise) je ustanovena podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Komise je v době povodně povodňovým orgánem a v systému povodňové ochrany je podřízena povodňové komisi obce s rozšířenou působností - města Nové Město na Moravě (dále jen vyšší povodňová komise).
- (3) Základním dokumentem pro činnost povodňové komise je povodňový plán.
- (4) Podle § 39 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon) je komise součástí krizového řízení a v případech, kdy je v době povodni vyhlášen stav nebezpečí nebo nouzový stav, stává se komise součástí krizového štábu kraje Vysočina.

Článek 2

Složení komise

Komise působí ve složení

Předseda	starosta Městyse Sněžné
Místopředseda	místostarosta Městyse Sněžné
Členové	pracovníci jmenovaní starostou Městyse Sněžné ze zaměstnanců obce zařazených do úřadu městyse a zástupců orgánů a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi

Článek 3

Činnost komise

- (1) Komise řídí, koordinuje, kontroluje a přijímá opatření k ochraně před povodněmi.
- (2) Za tím účelem komise:
 - a) Řídí, organizuje, účastní se hlásné povodňové služby na území městyse Sněžné, informuje o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány správních obvodů sousedních obcí s rozšířenou působností, dotčené sousední obce, příslušné správce povodí, Český hydrometeorologický ústav a Hasičský záchranný sbor ČR.
 - b) Oznamuje zahájení činnosti vyšším povodňovým orgánům a správě povodí. O zahájení své činnosti učiní záznam v povodňové knize.
 - c) Organizuje, řídí, koordinuje a ukládá opatření na ochranu před povodněmi podle povodňového plánu.
 - d) V případě potřeby vyžaduje od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc k ochraně životů a majetku před povodněmi podle §63 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění.
 - e) Vyhláší a odvolává II. a III. Stupeň povodňové aktivity v rámci územní působnosti.
 - f) V nutných případech, pokud není svolána vyšší povodňová komise, nařizuje po dohodě se správcem povodí mimořádné manipulace na vodních dílech nad rámec schválených manipulačních řádů s možným dosahem v rámci městyse Sněžné.
 - g) Koordinuje provádění záchranných a zabezpečovacích prací na území městyse Sněžné.
 - h) Vyžaduje pomoc složek Integrovaného záchranného systému.
 - i) Využívá pro řízení záchranných prací, pro jejich koordinaci se složkami Integrovaného záchranného systému a pro spojení s místy záchranných prací operační středisko Hasičského záchranného sboru ČR.
 - j) V případě nebezpečí z prodlení vyžaduje pomoc Armády ČR.
 - k) Spolupracuje v době povodně s povodňovými orgány obcí při zajišťování hygienické a zdravotnické péče, organizuje náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce území.
 - l) Soustřeďuje zprávy o rozsahu a výši povodňových škod, posuzuje účelnost provedených opatření a zpracovává souhrnnou hodnotící zprávu o povodni.
 - m) Vede záznamy v povodňové knize.
 - n) K operativnímu plnění úkolů si může vytvořit pracovní štáby.
 - o) Navrhuje vyhlášení stavu nebezpečí, jsou-li v případě povodně ohroženy životy, zdraví, majetek, životní prostředí, a pokud dosahuje intenzita ohrožení značného rozsahu, a není možné odvrátit ohrožení běžnou činností správních úřadů a složek integrovaného záchranného systému.

Článek 4

Jednání komise

- (1) Komise se schází k projednávání potřebných opatření podle povodňové situace.
- (2) Mimo období povodní se komise schází k projednávání závažných otázek k zabezpečení ochrany před povodněmi, a to zpravidla jednou ročně.
- (3) Předseda komise je povinen komisi svolat, pokud o to požádá místopředseda nebo člen komise.
- (4) Komise jedná podle jednacího řádu, který je součástí povodňového plánu.
- (5) Komise si může podle potřeby přizvat k jednání představitele dalších orgánů státní správy a samosprávy a zástupce odborných organizací.
- (6) Závěry z jednání komise přijímá formou usnesení, popřípadě doporučeními.
- (7) Sídlem komise je Úřad Městysu Sněžné, Sněžné 55, 592 03 Sněžné.
- (8) V případě potřeby může být jednání svoláno i do jiného místa.

Článek 5

Předseda komise

- (1) Svolává povodňovou komisi.
- (2) Řídí jednání komise.
- (3) Odpovídá za činnost komise nadřazené povodňové komisi.
- (4) Jmenuje a odvolává členy povodňové komise.
- (5) Jmenuje a odvolává členy pracovních štábů (za povodní i operativně podle situace).
- (6) Dává pokyn vedoucímu pracovního štábu pro jeho činnost.
- (7) Může nařídit neodkladná opatření při nebezpečí z prodlení, která předkládá dodatečně komisi ke schválení.
- (8) Účastní se na vyžádání jednání vyšší povodňové komise.
- (9) Zodpovídá za řízení, organizaci a koordinaci záchranných a zabezpečovacích prací na území městysu Sněžné.
- (10) Zodpovídá za funkčnost hlásné povodňové služby na území městysu Sněžné a za včasné varování o nebezpečí povodně místních částí městysu Sněžné, správce povodí, ČHMÚ a HZS.
- (11) Vyhláší stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti.
- (12) Vyžaduje pomoc Integrovaného záchranného systému.
- (13) Vyžaduje pomoc Armády ČR v případě nebezpečí z prodlení.
- (14) Vyžaduje, případně nařizuje, pomoc orgánů, právnických a fyzických osob.
- (15) Schvaluje souhrnnou zprávu o povodni na území městysu Sněžné, včetně analýzy rozsahu a výše škod a účelnosti provedených opatření.
- (16) Podepisuje doklady o majetkové újmě vzniklé za povodňové situace v důsledku opatření z nařízení povodňové komise.

- (17) V nutných případech, pokud není svolána vyšší povodňová komise, nařizuje mimořádné manipulace na vodních dílech s možným dosahem v rámci území městyse Sněžné (na doporučení správy povodí).
- (18) Navrhuje orgánům krizového řízení vyhlášení krizového stavu.
- (19) Zodpovídá za zpracování a aktualizaci povodňového plánu městyse Sněžné.
- (20) Schvaluje povodňový plán městyse Sněžné.
- (21) Prověřuje připravenost účastníků povodňové ochrany podle povodňových plánů na území městyse Sněžné, ukládá podle potřeby vlastníkům vodních děl úpravy manipulačních řádů z hlediska povodňové ochrany.
- (22) Zodpovídá za přípravu odborných školení, výcvik pracovníků povodňových orgánů obce a účastníků ochrany před povodněmi.
- (23) Zodpovídá za technické zabezpečení povodňové komise.

Článek 6

Místopředseda komise

- (1) V plném rozsahu zastupuje předsedu komise v jeho nepřítomnosti, nebo se podílí na jeho činnosti dle článku 5.

Článek 7

Zapisovatelka

- (1) Sestavuje zápisy z jednání komise.
- (2) Zajišťuje vedení povodňové knihy, kontroluje zápisy.
- (3) Soustřeďuje zprávy hlídkové služby, občanů a firem o povodňové situaci pro činnost povodňové komise.
- (4) Soustřeďuje podklady pro operativní zprávy o povodňové situaci a pro souhrnnou zprávu z území městyse Sněžné.
- (5) Soustřeďuje podklady pro doložení majetkové újmy.
- (6) Zajišťuje činnost technického zázemí pro jednání komise, zabezpečuje kontrolu funkce technického zázemí před zahájením činnosti komise (při nástupu povodně).

Článek 8

Pracovní štáb komise

- (1) Komise může vytvořit pracovní štáb, který plní operativní úkoly komise, předkládá komisi návrhy na opatření, popř. zajišťuje provedení těchto opatření. Vyhodnocuje stav a potřebu protipovodňových opatření v městyse Sněžném během povodní.
- (2) Vedoucího pracovního štábu jmenuje předseda komise po dohodě s místopředsedou.

Článek 9

Spolupráce komise s ostatními orgány, organizacemi a občany

- (1) K zajištění úkolů souvisejících se zmírněním průběhu povodní a škod jimi způsobených, může komise v období, kdy vykonává svou činnost, vyžadovat v rozsahu stanoveném právními předpisy a schváleným povodňovým plánem pomoc složek Integrovaného záchranného systému, jakož i pomoc ostatních orgánů, organizací, fyzických a právnických osob.

Článek 10

Zabezpečení činnosti komise

- (1) K zabezpečení činnosti komise slouží za povodní veškeré síly a prostředky, které má Úřad městyse Sněžné k dispozici. O jejich nasazení a využití rozhoduje předseda komise, v případě jeho nepřítomnosti místopředseda.

Článek 11

Závěrečné ustanovení

Tento statut nabývá účinnosti dnem schválení povodňovou komisí městyse Sněžné.

Ve Sněžném dne

.....
předseda povodňové komise
Městyse Sněžné

A.9 JEDNACÍ ŘÁD POVODŇOVÉ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ

Článek 1.

Základní ustanovení

- (1) Předsedou komise je dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění starosta městyse Sněžné.
- (2) Místopředseda, členové a zapisovatelka komise jsou jmenováni a odvoláváni předsedou komise. Každý člen zabezpečuje v komisi především činnosti spojené s okruhem své profesní působnosti.
- (3) Komise je v době povodně povodňovým orgánem.
- (4) Sídlem komise je Úřad městyse Sněžné, 592 03 Sněžné 55, v případě potřeby může být jednání komise svoláno i do jiného místa.

Článek 2.

Činnost komise

- (1) Je určena zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění a je dána statutem, schváleným povodňovou komisí městyse Sněžné.

Článek 3.

Svolání komise

- (1) Komisi svolává předseda komise.
- (2) Komise se schází:
 - a) za povodně k projednávání potřebných opatření podle povodňové situace,
 - b) mimo povodně k projednávání organizačních a jiných závažných otázek k zabezpečení ochrany před povodněmi.
- (3) Předseda komise je povinen komisi svolat na žádost místopředsedy, nebo některého člena komise.
- (4) Komise se svolává písemně, v naléhavých případech telefonicky nebo při ztrátě spojení lze využít i spojové prostředky operačního střediska Hasičského záchranného sboru, případně Policie ČR.

Článek 4.

Jednání komise

- (1) Jednání komise řídí předseda, případně místopředseda, v jejich nepřítomnosti některý člen komise.
- (2) jednání komise sestavuje zápis zapisovatelka.
- (3) Zápis podepsaný předsedou komise je předám všem členům komise do 14 dnů po zasedání.
- (4) Za povodňové situace jsou závěry komise předávány členům operativně prostřednictvím faxů či e-mailů, pokud nejsou předány osobně.
- (5) Písemné právy a podklady pro jednání komise se předkládají předsedovi komise, a to nejpozději týden před zasedáním komise. Za povodňové situace nejpozději před zahájením jednání komise. K písemným zprávám a podkladům se připojí formulace „návrhu“ usnesení, které má komise přijmout.
- (6) Komise přijímá závěry formou usnesení nebo doporučení.
- (7) Ve sporných případech se rozhoduje hlasováním, rozhoduje většina hlasů. Při rovnosti hlasů rozhodne předseda komise.
- (8) Členové komise mají právo žádat v případě potřeby o svolání komise.
- (9) Komise je schopná činnosti a rozhodování v nutných případech ve složení minimálně 3 členů komise.
- (10) V případě nebezpečí z prodlení rozhoduje předseda nebo místopředseda komise. Ostatní členové budou o rozhodnutích vždy informováni, pokud možno předem, v naléhavých případech dodatečně (zápisem, záznamem, aj.).
- (11) V případě mimořádné povodňové situace bude činnost komise nepřetržitá.

Článek 5.

Nepřetržitá zasedání povodňové komise v případě povodňové situace

- (1) Pro jednání komise platí body čl. 4. a dále
 - a) Členové komise se budou ve službě střídat po 12 hodinách.
 - b) Předseda komise příp. místopředseda určí operativně rozdělení členů do 12-ti hodinového režimu střídání.
 - c) V činnosti musí být vždy předseda a v druhé směně bude střídán místopředsedou.
 - d) Výjimečně může předseda přenést část kompetencí a zodpovědnosti na jiného člena – vždy písemně a vždy s přesným vymezením kompetencí a zodpovědnosti.
 - e) V každé směně musí být přítomni nejméně 2 členové povodňové komise, aby byla usnášeníschopná.
 - f) Tiskovým mluvčím je vždy předsedající výkonné části povodňové komise, pokud předseda komise neurčí na celou dobu povodně jiného člena komise nebo jiného odborného pracovníka Úřadu městyse Sněžné.

- g) Předseda komise nebo místopředseda určí pro každou směnu z řad pracovníků Úřadu městyse Sněžné nebo občanů:
- zapisovatele,
 - administrativní a technické pracovníky pro zajištění telefonní, faxové, e-mailové služby,
 - odborné technické zázemí k přípravě podkladů pro rozhodování komise z řad pracovníků Úřadu městyse Sněžné,
 - materiální a technické zabezpečení komise,
 - řidiče služebního auta do nepřetržité pohotovosti.
- h) Předseda komise nebo místopředseda určí prostory k odpočinku pro členy komise, hygienické zázemí a zázemí pro naléhavé soukromé potřeby členů komise (spojení s rodinami, náhradní oblečení apod.).
- i) Předseda komise nebo jeho zástupce operativně sestaví pracovní štáb (štáby) povodňové komise, zejména pokud bude nutné vyjíždět a pracovat v terénu.
- j) Každý člen pracovního štábu obdrží písemné pověření.
- k) Ve vedení pracovního štábu bude vždy pověřený člen povodňové komise.

Článek 6.

Platnost jednacího řádu

Tento jednací řád nabyl platnosti schválením povodňovou komisí dne

Ve Sněžném dne

.....
předseda povodňové komise
Městyse Sněžné

A.10 SOUVISEJÍCÍ PRÁVNÍ PŘEDPISY OCHRANY PŘED POVODNĚMI, VYHLÁŠKY, NAŘÍZENÍ

Legislativní úprava vztahující se k ochraně před povodněmi v České republice je dána

(1) Legislativní akty právního řádu Evropské unie

- a) Směrnice evropského parlamentu a rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik.

(2) Zákonné předpisy

- a) Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů,
- b) Zákon č. 2/1969 Sb. o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy České republiky ve znění pozdějších předpisů,
- c) Zákon č. 128/2000 Sb. o obcích (obecní zřízení) ve znění pozdějších předpisů,
- d) Zákon č. 129/2000 Sb. o krajích (krajské zřízení) ve znění pozdějších předpisů,
- e) Zákon č. 131/2000 Sb. o hlavním městě Praze ve znění pozdějších předpisů,
- f) Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů,
- g) Zákon č. 12/2002 Sb. o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou a o změně zákona č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících předpisů (zákon o pojišťovnictví), ve znění pozdějších předpisů (zákon o státní pomoci při obnově území). Ve znění zákonů č. 347/2005, 278/2009,
- h) Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů,
- i) Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů,
- j) Zákon č. 283/1991 Sb. o Policii České republiky ve znění pozdějších předpisů,
- k) Zákon č. 553/1991 Sb. o obecní policii ve znění pozdějších předpisů,
- l) Zákon č. 219/1999 Sb. o ozbrojených silách České republiky ve znění pozdějších předpisů,
- m) Zákon č. 240/ 2000 Sb. o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon) ve znění pozdějších předpisů,
- n) Zákon č.239/ 2000 Sb. o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů,
- o) Zákon č. 238/2000 Sb. o Hasičském záchranném sboru České republiky ve znění pozdějších předpisů.

(3) Podzákoné předpisy

- a) Nařízení vlády č. 36/2003 Sb. kterým se mění nařízení vlády č. 462/2000 Sb., k provedení § 27, odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon) o ozbrojených silách České republiky, ve znění pozdějších předpisů,
- b) Vyhláška MZe č. 471/2001 Sb. o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly,
- c) Vyhláška MZe č. 470/2001 Sb. kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků, ve znění pozdějších předpisů,
- d) Vyhláška MZe č. 195/2002 Sb. o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl,
- e) Vyhláška MŽP č. 236/2002 Sb. o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území,
- f) Vyhláška MMR č. 500/2006 Sb. o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti.

(4) Metodické pokyny

- a) Metodický pokyn č. 15/05 odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby,
- b) Metodický pokyn č. 2/99 odboru ochrany vod MŽP k posuzování bezpečnosti přehrad za povodní,
- c) Metodický pokyn č. 11/98 odboru ochrany vod MŽP k vegetaci na nízkých sypaných hrázích,
- d) Metodický pokyn č. 3/00 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů,
- e) Metodický pokyn č. 14/05 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní,
- f) Metodický pokyn č. 10/98 odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí k zabezpečení technickobezpečnostního dohledu na hrázích malých vodních nádrží IV. kategorie.

(5) Odvětvové normy

- a) Odvětvová norma TNV 75 29 31 Povodňové plány,
- b) Odvětvová norma TNV 75 29 10 Manipulační řády vodohospodářských děl na vodních tocích.

A.11 PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU

- Rozsah a podrobnost podkladů se volí podle úrovně zpracovávaného povodňového plánu.
- Podklady pro vypracování povodňového plánu obvykle zahrnují

(1) Hydrologické a hydraulické podklady

- a) hydrogramy známých povodní,
- b) postupové doby při průběhu povodní,
- c) stanovená záplavová území,
- d) rozsah území, zaplavených při známých povodních,
- e) hladiny a hodnoty N-letých průtoků,
- f) historické údaje (značky velkých vod, údaje od místních obyvatel o dosažených hladinách v minulosti),
- g) průtočné kapacity zájmových úseků toků, objektů na tocích, transformace povodňových vln nádržemi, korytem a inundací, průtočná charakteristika záplavového území,
- h) údaje o existenci vodních děl na toku a jejich povinné dokumentaci.

(2) Technické podklady

- a) mapové podklady ve vhodném měřítku,
- b) popis zájmového území nebo objektu s výškovými údaji,
- c) demografické údaje,
- d) seznam a charakteristika ohrožených nemovitostí a objektů,
- e) kritické profily na toku,
- f) skládkování nebo skladování materiálu v ohroženém území nebo objektu - sleduje se především možnost ohrožení jakosti vody, odplavení s následným omezením průtočné kapacity vodního toku,
- g) ohrožení pozemků v povodí erozí,
- h) dostupné způsoby pro přijímání a předávání informací.

(3) Organizační podklady

- a) související povodňové plány,
- b) složení povodňových komisí a ostatní účastníci ochrany před povodněmi (personální a technické vybavení),
- c) plán vyrozumění odpovědných orgánů a varování obyvatelstva,
- d) související havarijní a krizové plány (příp. odkazy na konkrétní přílohy),
- e) plán evakuace obyvatel při povodni,

- f) popřípadě údaje o organizaci osazení mobilních protipovodňových zábran a uzavření povodňových uzávěrů na stokové síti.


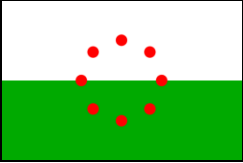
B. VĚCNÁ ČÁST POVODŇOVÉHO PLÁNU

B.1 CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ

B.1.1 Všeobecná charakteristika městyse Sněžné

Městys Sněžné se nachází v kraji Vysočina v okrese Žďár nad Sázavou na území správního obvodu obce s rozšířenou působností – města Nové Město na Moravě a cca 50 km jihozápadně od krajského města Jihlava. Od 12. dubna 2007 byl obci navrácen status městyse.

Základní údaje městyse Sněžné:

status	městys
znak	
vlajka	
obec (NUTS5)	CZ0635 596787
kraj (NUTS3)	Vysočina (CZ063)
okres (NUTS4)	Žďár nad Sázavou (CZ0635)
obec s rozšířenou působností	Nové Město na Moravě
pověřená obec	
historická země	Morava
zeměpisná šířka	49° 38' 53"
zeměpisná délka	16° 7' 12"
PSC	592 03
základní sídelní jednotky	7
části obce	7

katastrální území	6
adresa úřadu městyse	Sněžné 55, 592 03 Sněžné
starosta	Anna Havlíková
katastrální výměra	23,45 km²
nadmořská výška	673 m.n.m.
lesní půda	
zemědělská půda	
orná půda	
louky	
zahrady	
zastavěné plochy	
vodní plochy	
ostatní plochy	
počet obyvatel	750
počet domů celkem	
počet bytových domů	
počet neobydlených domů apod.	
číslo hlavní silniční komunikace procházející městysem	II/353
pokrytí obce signálem mobilních telefonních operátorů	O₂, T-Mobile, Vodafone
sbor dobrovolných hasičů	
objekty s vyšším počtem osob	
sousední obce proti toku Sněženského potoka	žádné
sousední obce po toku Sněženského potoka	žádné
sousední obce proti toku Fryšávky	Kuklík, Kadov, Fryšava pod Žákovou horou
sousední obce po toku Fryšávky	Líšná, Jimramovské Paseky, Javorek, Nový Jimramov, Jimramov

Městys Sněžné tvoří tyto místní části

- (1) Sněžné
- (2) Milovy
- (3) Blatiny
- (4) Krátká
- (5) Podlesí
- (6) Samotín
- (7) Vříšť

Základní údaje místních částí městyse Sněžné

- (1) **Sněžné**
 - a) počet obyvatel: 606,
 - b) nadmořská výška: 680 m.n.m.,
 - c) Sněžné má dobré autobusové spojení na lince Nové Město na Moravě - Svatka a na lince Žďár nad Sázavou - Daňkovice. Je zde hotel Záložna s celodenním stravováním a odborové rekreační středisko ADAST. V městečku jsou obchody s potravinářským a průmyslovým zbožím. Sněžné má zdravotní středisko a poštu.
- (2) **Milovy**
 - a) počet obyvatel: 7,
 - b) nadmořská výška: 600 m.n.m.,
 - c) Milovy mají dobré autobusové spojení na lince Nové Město na Moravě – Svatka. Dálkové autobusové linky spojují Milovy i s Brnem. Na Milovech je hotel Devět skal OREA, několik podnikových rekreačních zařízení, autokempink, pohostinství a Milovský rybník.
- (3) **Blatiny**
 - a) počet obyvatel: 40,
 - b) nadmořská výška: 670 m.n.m.,
 - c) asi 1 km na sever od obce je zastávka na autobusové lince Nové Město na Moravě –Svatka. V obci je penzion, hostinec, kavárna a menší rybník.
- (4) **Krátká**
 - a) počet obyvatel: 24,
 - b) nadmořská výška: 710 m.n.m.,
 - c) Krátká má autobusové spojení na lince Žďár nad Sázavou – Daňkovice. Z Krátké jsou 2 km do Sněžného k autobusové lince Nové Město na Moravě – Svatka.

(5) **Podlesí**

- a) počet obyvatel: 12,
- b) nadmořská výška: 660 m.n.m.,
- c) Jednotlivé domky osady jsou roztroušeny pod okrajem lesa na jihozápadních stránkách zalesněného Vysokého kopce (806 m). Osada nemá náves a tvoří ji převážně rekreační objekty. Podlesí má autobusové spojení na linkách Nové Město na Moravě - Svratka a Svratka – Brno. V podlesí je možnost ubytování a je zde rybník a sportovní zařízení.

(6) **Samotín**

- a) počet obyvatel: 22
- b) nadmořská výška: 730 m.n.m.
- c) Samotín nemá přímé autobusové spojení. Autobusová zastávka v Krátké na lince Žďár nad Sázavou - Daňkovice je vzdálená 2 km.

(7) **Vříšť**

- a) počet obyvatel: 40
- b) nadmořská výška: 630 m.n.m.
- c) Vříšť má autobusové spojení na lince Nové Město na Moravě – Sněžné a na lince Sněžné – Jimramov. V obci je penzion Panský dům.

B.1.2 Vodní toky na katastrálním území městyse Sněžné

Název toku	Číslo hydrologického pořadí	km zaústění do hlavního toku	Ústí do toku	Říční kilometráž na katastrálním území městyse Sněžné	Správce toku
Sněženský potok			Fryšávka		Městys Sněžné
Fryšávka			Svratka		

Stručný popis toků protékajících katastrálním územím městyse Sněžné

(1) Sněženský potok

- a) Sněženský potok pramení na katastrálním území Městyse Sněžné a protéká jeho místní částí Sněžné a Vříšť. Ústí do toku Fryšávka kam se vlévá zleva ve Vříšti.
- b) K povodním na toku Fryšávka může docházet především v období jarního tání, dále pak při extrémně nepříznivé povětrnostní situaci (dlouhodobá srážková činnost velké intenzity a velkoplošné zasažení) nebo v období letních bouřkových přivalových srážek.
- c) K rozlivům při povodni, které mohou ohrožovat obyvatele a majetek, může dojít v rozmezí říčního kilometru:

(2) Fryšávka

- a) Délka toku Fryšávky je 22 km,
- b) plocha povodí 66,83 km²,
- c) pramení pod Hudcovou skalkou a ústí do Svratky kam vtéká zprava v Jimramově,
- d) specifický odtok je asi 12 l/s/km²,
- e) roční úhrn srážek v jejím povodí je zhruba 750 mm,
- f) vodoměrná stanice Českého hydrometeorologického ústavu v Jimramově má nulu vodočtu na nadmořské výšce 498,8 m,
- g) průměrný roční stav je 41 cm a průtok 0,680 m³/s,
- h) nejvyšší zaznamenané stavy v poslední době
 - 104 cm dne 8.7.1997,
 - 182 cm dne 12.3.1981.
- i) Statistické hodnoty
 - jednoletá voda 7,80 m³/s,
 - pětiletá voda 20,6 m³/s,
 - padesátiletá voda 50,6 m³/s,
 - stoletá voda 62,3 m³/s.
- j) K povodním na toku Fryšávka může docházet především v období jarního tání, dále pak při extrémně nepříznivé povětrnostní situaci (dlouhodobá srážková činnost velké intenzity a velkoplošné zasažení) nebo v období letních bouřkových přivalových srážek.
- k) V zájmovém území, tj. katastrálním území Městys Sněžné, protéká Fryšávka pouze místní částí Vříšť.

B.1.3 Hydrologické údaje, odtokové poměry

(1) Hydrologické údaje toku Sněženský potok

Číslo hydrologického pořadí:

Plocha povodí:

Základní hydrologické údaje:				
Tok	Q ₁₀₀ [m ³ /s]	Průtok při největší známé povodni Q _{max} [m ³ /s]	Značka hladiny při největší známé povodni	
			místo	[m n.m.]
Sněženský potok				

N-leté průtoky (údaje ČHMÚ z roku ...)

(kulminační průtoky dosažené nebo překročené průměrně jednou za N-let)

N-letost (Q_N)	Q_1	Q_2	Q_5	Q_{10}	Q_{20}	Q_{50}	Q_{100}
Průtok [m^3/s]							

M-denní průtoky:

(průměrné denní průtoky dosažené nebo překročené po dobu M-dní ve zvoleném období – zpravidla v období jednoho roku)

M-dennost (Q_{Md})	Q_{30d}	Q_{90d}	Q_{180d}	Q_{270d}	Q_{330d}	Q_{355d}	Q_{364d}
Průtok [m^3/s]							

(2) Hydrologické údaje toku Fryšávka

Číslo hydrologického pořadí:

Plocha povodí:

Základní hydrologické údaje:				
Tok	Q_{100} [m^3/s]	Průtok při největší známé povodni Q_{max} [m^3/s]	Značka hladiny při největší známé povodni	
			místo	[m n.m.]
Sněženský potok				

N-leté průtoky (údaje ČHMU z roku ...)

(kulminační průtoky dosažené nebo překročené průměrně jednou za N-let)

N-letost (Q_N)	Q_1	Q_2	Q_5	Q_{10}	Q_{20}	Q_{50}	Q_{100}
Průtok [m^3/s]							

M-denní průtoky:

(průměrné denní průtoky dosažené nebo překročené po dobu M-dní ve zvoleném období – zpravidla v období jednoho roku)

M-dennost (Q_{Md})	Q_{30d}	Q_{90d}	Q_{180d}	Q_{270d}	Q_{330d}	Q_{355d}	Q_{364d}
Průtok [m^3/s]							

B.1.4 Hlavní objekty na toku Sněženský potok v k. ú. městyse Sněžné

Přítoky, svodnice, výustní objekty

Říční kilometr	Břeh	Profil zaústění [mm]	Správce (k.ú.)	Poznámka

Spádové objekty

Říční kilometr	Objekt	Délka [m]	Šířka [m]	Výška [m]	Účel objektu, poznámka

Odběrná zařízení

Říční kilometr	Břeh	Správce	Poznámka

Mosty, lávky

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu	Správce

Shybky, podzemní vedení

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu

Nadzemní vedení

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu

B.1.5 Hlavní objekty na toku Fryšávka v k. ú. městyse Sněžné

Přítoky, svodnice, výustní objekty

Říční kilometr	Břeh	Profil zaústění [mm]	Správce (k.ú.)	Poznámka

Spádové objekty

Říční kilometr	Objekt	Délka [m]	Šířka [m]	Výška [m]	Účel objektu, poznámka

Odběrná zařízení

Říční kilometr	Břeh	Správce	Poznámka

Mosty, lávky

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu	Správce

Shybky, podzemní vedení

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu

Nadzemní vedení

Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu

B.1.6 Vodní nádrže

V současné době jsou v Městysi Sněžné a v jeho blízkosti tyto vodní nádrže, které by mohly způsobit riziko ohrožení Městyse:

Název vodní nádrže	Příslušný tok	Říční kilometr toku	Příslušné katastrální území	Zatopená plocha [ha]	Objem nádrže [tis. m ³]	Hloubka vody u hráze [m]

B.1.7 Záplavová území

- **Záplavová území - § 66 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Záplavová území jsou administrativně určená území, která mohou být při výskytu přirozené povodně zaplavena vodou. Jejich rozsah je povinen stanovit na návrh správce vodního toku vodoprávní úřad. Vodoprávní úřad může uložit správci vodního toku povinnost zpracovat a předložit takový návrh v souladu s plány hlavních povodí a s plány oblastí povodí.
- (2) V zastavěných územích, v zastavitelných plochách podle územně plánovací dokumentace, případně podle potřeby v dalších územích, vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků.
- (3) Způsob a rozsah zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace stanoví Ministerstvo životního prostředí vyhláškou.
- (4) Vodoprávní úřad, který záplavové území stanovil, zabezpečí zpřístupnění dokumentace a předá jednu kopii této dokumentace Ministerstvu životního prostředí.
- (5) Pokud záplavová území nejsou určena, mohou vodoprávní a stavební úřady a orgány územního plánování při své činnosti vycházet zejména z dostupných podkladů správců povodí a správců vodních toků o pravděpodobné hranici území ohroženého povodněmi.
- (6) Ministerstvo životního prostředí podle podkladů správců vodních toků zajišťuje vedení dokumentace o stanovených záplavových územích na území České republiky a zabezpečuje jejich evidenci v informačním systému veřejné správy.
- (7) Záplavová území a jejich aktivní zóny se stanovují formou opatření obecné povahy.

(8) Při změnách záplavových území a jejich aktivních zón se odstavce (1) až (4) použijí přiměřeně.

• **Omezení v záplavových územích - § 67 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

(1) V aktivní zóně záplavových území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou vodních děl, jimiž se upravuje vodní tok, převádějí povodňové průtoky, provádějí opatření na ochranu před povodněmi nebo která jinak souvisejí s vodním tokem nebo jimiž se zlepšují odtokové poměry, staveb pro jímání vod, odvádění odpadních vod a odvádění srážkových vod a dále nezbytných staveb dopravní a technické infrastruktury, zřizování konstrukcí chmelnic, jsou-li zřizovány v záplavovém území v katastrálních územích vymezených podle zákona č. 97/1996 Sb., o ochraně chmele, ve znění pozdějších předpisů, za podmínky, že současně budou provedena taková opatření, že bude minimalizován vliv na povodňové průtoky; to neplatí pro údržbu staveb a stavební úpravy, pokud nedojde ke zhoršení odtokových poměrů.

(2) V aktivní zóně je dále zakázáno

- a) těžit nerosty a zeminu způsobem zhoršujícím odtok povrchových vod a provádět terénní úpravy zhoršující odtok povrchových vod,
- b) skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty,
- c) zřizovat oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky,
- d) zřizovat tábory, kempy a jiná dočasná ubytovací zařízení.

(3) Mimo aktivní zónu v záplavovém území může vodoprávní úřad stanovit opatřením obecné povahy omezující podmínky. Při změně podmínek je může stejným postupem změnit nebo zrušit. Takto postupuje i v případě, není-li aktivní zóna stanovena.

• **Území určená k rozlivům povodní - § 68 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

(1) Pro účely zmírnění účinků povodní může vodoprávní úřad jako preventivní opatření v záplavovém území místo jiných opatření na ochranu před povodněmi rozhodnutím vymezit území určená k rozlivům povodní.

(2) V rozhodnutí o stanovení území určených k rozlivům povodní omezí vodoprávní úřad po projednání s dotčenými úřady státní správy právo užívání pozemků a staveb v tomto území.

(3) Za omezení užívání pozemků a staveb náleží jejich vlastníkům náhrada. V případě potřeby může vodoprávní úřad podat ve veřejném zájmu návrh na vyvlastnění dotčených pozemků a staveb, popřípadě může podat stavebnímu úřadu návrh na vyhlášení stavební uzávěry.

(4) Území určená k řízeným rozlivům povodní

- a) Za území určená k řízeným rozlivům povodní se považují pozemky nezbytné pro vzdouvání, popřípadě akumulaci povrchových vod veřejně prospěšnými stavbami na

ochranu před povodněmi, k nimž bylo omezeno vlastnické právo dohodou nebo postupem podle § 55a.

- b) Za škodu vzniklou řízeným rozlivem povodní na půdě, polních plodinách, lesních porostech a stavbách v území podle odstavce 1 náleží poškozenému náhrada, kterou poskytuje v penězích stát zastoupený Ministerstvem zemědělství. Výše náhrady za škodu způsobenou na půdě nebo stavbě se stanoví v závislosti na výši nákladů nezbytných na uvedení půdy nebo stavby do původního stavu, včetně nákladů na odstranění nežádoucích naplavenin, výše náhrady za škodu způsobenou na polních plodinách v závislosti na tržních cenách polních plodin v době rozlivu, včetně nákladů na likvidaci poškozených polních plodin; výše náhrady za škodu způsobenou na lesních porostech se stanoví podle lesního zákona. Postup při zjišťování a uplatňování náhrady škody a postup při určení její výše stanoví vláda nařízením.
- c) Náhrada náleží rovněž za finanční újmu vzniklou pozbytím nároku na dotaci, poskytovanou na základě zákona o zemědělství, který poškozený pozbyl v souvislosti s řízeným rozlivem povodně.
- d) Poškozenému, jemuž byla poskytnuta náhrada podle odstavce 2, nelze poskytnout státní pomoc z titulu rozlivu povodně podle zákona o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou.
- e) Poškozenému nenáleží náhrada v případě, že nedodrží podmínky stanovené pro způsob užívání pozemků určených k rozlivu povodní.

- **Stanovená záplavová území**

(1) Sněženský potok

- a) Záplavové území toku Sněženský potok (dílčí část na k.ú. městyse Sněžné) bylo zpracováno správcem toku – v roce
- b) Toto záplavové území bylo stanoveno příslušným vodoprávním úřadem - v roce
- c) Podrobnější popis záplavového území toku Sněženský potok na k.ú. městyse Sněžné včetně mapových příloh je součástí grafické části povodňového plánu.

(2) Fryšávka

- a) Záplavové území toku Fryšávka (dílčí část na k.ú. městyse Sněžné) bylo zpracováno správcem toku – v roce
- b) Toto záplavové území bylo stanoveno příslušným vodoprávním úřadem - v roce
- c) Podrobnější popis záplavového území toku Fryšávka na k.ú. městyse Sněžné včetně mapových příloh je součástí grafické části povodňového plánu.

B.2 DRUHY A ROZSAH OHROŽENÍ

B.2.1 Přírozená povodeň

Přírozenou povodní se rozumí povodeň způsobená přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů, kdy dojde k přechodnému výraznému zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody; přírozenou povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přírozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod.

- (1) Za nebezpečí přírozené povodně se považují situace zejména při
 - a) dosažení směrodatného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
 - b) déle trvajících vydatných dešťových srážkách, případně prognózy nebezpečí výskytu intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání sněhové pokrývky, nebezpečném chodu ledu nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů,.
 - c) nebezpečí vzniku povodňové situace na tocích hrozí i v místech s možností tvorby nebezpečných ledových jevů (zámrzů, nápěchů, bariér), případně ucpáním nekapacitních mostních profilů hrubými naplaveninami s následným zpětným vzduťím hladiny a rozlivy z vlastního koryta toku.

- **Výskyt přírozených povodní na tocích k. ú. Městys Sněžné**

(1) Sněženský potok

Přírozenou povodní může být Sněženský potok zasažen zejména v období jarního tání (únor - květen) nebo vlivem déle trvající srážkové činnosti větší intenzity s velkoplošným zasažením, případně v důsledku výskytu lokálních přívalových srážek velké intenzity zejména v letním bouřkovém období.

(2) Fryšávka

Přírozenou povodní může být vodní tok Fryšávka zasažen zejména v období jarního tání (únor - květen) nebo vlivem déle trvající srážkové činnosti větší intenzity s velkoplošným zasažením, případně v důsledku výskytu lokálních přívalových srážek velké intenzity zejména v letním bouřkovém období.

B.2.2 Zvláštní povodeň

Zvláštní povodní se rozumí povodeň způsobená umělými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle.

- (1) Za nebezpečí zvláštní povodně se považuje situace zejména při vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy
- a) narušení tělesa vzdouvacího vodního díla,
 - b) porucha hradicích konstrukcí výpustních zařízení vodních děl.

- **Výskyt zvláštních povodní na tocích k. ú. Městys Sněžné**

(1) Sněženský potok

Sněženský potok nemůže být zasažen zvláštní povodní při havárii na vodním díle.

(2) Fryšávka

Fryšávka nemůže být zasažen zvláštní povodní při havárii na vodním díle.

• **Kritická místa pro průnik vody do území Městysu Sněžné**

Vodní tok	Říční kilometr	Katastrální území	Popis objektu	Správce

B.3 OPATŘENÍ K OCHRANĚ PŘED POVODŇEMI

B.3.1 Preventivní opatření

• **Sestavení povodňového plánu Městysu Sněžné a jeho aktualizace**

- (1) Povodňový plán Městysu Sněžné slouží jako podklad pro činnost povodňové komise městysu při nebezpečí vzniku povodně a během povodňové situace. Za zpracování povodňového plánu obce a jeho aktualizaci zodpovídá starosta městysu, předkládá ho k odbornému posouzení příslušnému správci toků a po potvrzení příslušným nadřízeným povodňovým orgánem o souladu věcné a grafické části povodňového plánu s povodňovým plánem vyšší úrovně tento schvaluje zastupitelstvo městysu a stvrzuje svým podpisem starosta městysu (povodňový plán se stává závazným).
- (2) Aktualizace věcné a grafické části povodňového plánu se provádí minimálně jednou ročně, zpravidla před obdobím jarního tání, organizační část se aktualizuje průběžně dle potřeby.

• **Preventivní povodňové hlídky - § 68 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění**

- (1) Povodňovými prohlídkami se zjišťuje, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavových územích, popřípadě na objektech nebo zařízeních ležících v těchto územích nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.
- (2) Povodňové prohlídky organizují a provádějí povodňové orgány podle povodňových plánů, a to nejméně jednou ročně.
- (3) Povodňové orgány mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou

způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

- (4) Provedení preventivní povodňové prohlídky se provede zápis formou samostatného protokolu nebo zápis v povodňové knize.

- **Organizační příprava povodňové ochrany**

- (1) Úřad městyse Sněžné zřizuje povodňovou komisi městyse jako svůj povodňový orgán zajišťující nutná opatření k ochraně před povodněmi na území městyse.
- (2) Místo působení povodňové komise, její jmenovité složení a plán spojení na její jednotlivé členy jsou uvedeny v organizační části povodňového plánu.
- (3) Dále je organizována hlídková a hlásná povodňová služba městyse. Hlásná povodňová služba zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané povodně a v místech ležících níže na vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi. Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí ohrožených povodněmi s vazbou na informování fyzických a právnických osob na území obcí a povodňové orgány pro správní obvody obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu. Pro předávání informací předpovědní a hlásné povodňové služby se využívá operačních a informačních středisek Hasičského záchranného sboru České republiky a složek integrovaného záchranného systému.
- (4) Všichni členové povodňové komise městyse Sněžné jsou povinni seznámit se podrobně s obsahem povodňového plánu městyse.
- (5) Minimálně jedenkrát ročně provádí předseda povodňové komise (starosta městyse Sněžné) proškolení všech účastníků ochrany před povodněmi v rámci městyse a prověření jejich připravenosti pro případ povodně. O provedených školeních se provádí zápis (lze i v povodňové knize městyse).

- **Zajištění věcných prostředků pro záchranné práce a pro zajištění náhradních funkcí v území**

- (1) Úřad městyse Sněžné vyčleňuje a eviduje věcné a materiální prostředky pro nutné zabezpečovací a záchranné práce k zabránění nebo snížení negativních účinků povodně na území městyse. Seznam těchto prostředků je uveden v organizační části povodňového plánu.

- **Stanovení a aktualizace záplavového území**

- (1) Zpracování, stanovování a další průběžné upřesňování možných rozlivů v záplavových územích mají pro činnost příslušných povodňových orgánů velký význam.
- (2) Záplavové území toku Sněženský potok na území městyse Sněžné je uvedeno v grafické části povodňového plánu ve formě textového popisu a mapových podkladů.
- (3) Záplavové území toku Fryšávka na území městyse Sněžné je uvedeno v grafické části povodňového plánu ve formě textového popisu a mapových podkladů.
- (4) V průběhu případných povodní je v rámci provádění dokumentačních povodňových prací důležité provést zákresy skutečných rozlivů do povodňové mapy tak, aby stanovené záplavové území mohlo být průběžně upřesňováno a aktualizováno. Důležité je též provést označení maximální dosažené hladiny.

B.3.2 Opatření při nebezpečí povodně a v době povodní

- **Předpovědní a hlásná povodňová služba**

- (1) Informuje povodňové orgány, popřípadě orgány a organizace o možnosti vzniku povodně a o dalším nebezpečném vývoji, hydrometeorologických prvcích rozhodných pro vznik a vývoj povodně, zejména očekávaných vodních stavech nebo průtocích v předpovědních profilech.
- (2) Tuto službu zabezpečuje Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ) ve spolupráci se správcem povodí toku Sněženský potok a Fryšávka, tj.....

- **Předpovědní profil**

- (1) Předpovědní profil je profil na vodním toku, pro který je vydávána předpověď vodních stavů nebo průtoků.

- **Předpověď**

- (1) Předpověď je kvantifikovaná informace předpovědní povodňové služby o očekávaných srážkách, vodních stavech nebo průtocích v určeném místě a čase. Vydává se buď pravidelně, nebo při povodni (mimořádná předpověď).
- (2) Předpovědní pracoviště ČHMÚ vydávají při očekávaném výskytu extrémních meteorologických nebo hydrologických jevů upozornění nebo výstrahy.

- **Upozornění ČHMÚ**

- (1) Upozornění ČHMÚ je mimořádná zpráva předpovědní povodňové služby, upozorňující na možnost výskytu extrémních meteorologických nebo hydrologických jevů, zejména možnost výskytu extrémních srážek a možnost výrazného stoupnutí hladin vodních toků překročením směrodatných limitů pro dosažení stupňů povodňové aktivity.

- **Výstraha ČHMÚ**

- (1) Výstraha ČHMÚ je mimořádná zpráva předpovědní povodňové služby, která se vydává pokud, je nebezpečný jev očekávan s dostatečně velkou pravděpodobností nebo pokud již nastal a dále potrvá. Předpokládá se překročení směrodatných limitů druhého a třetího stupně povodňové aktivity.

- **Hlásná povodňová služba**

- (1) Hlásná povodňová služba zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané povodně a v místech ležících níže na vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi.
- (2) **Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí a povodňové orgány pro správní obvody obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi.**
- (3) **K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu.**

- **Vyhlašování II. a III. stupně povodňové aktivity (SPA)**

- (1) Pro zajištění přenosu informace o vyhlášení SPA na povodní zasaženém území využívá povodňový orgán obce všech dostupných prostředků
 - a) oznámení místním rozhlasem,
 - b) sirény – varovný signál,
 - c) prostřednictvím mobilních povodňových hlídek.

- **Zkouška sirén**

- (1) V souladu s § 11 odst. 1 Vyhlášky MV č.380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, se ověřování provozuschopnosti jednotného systému varování a vyrozumění provádí zpravidla **každou první středu v měsíci ve 12 hodin**, akustickou zkouškou koncových prvků varování zkušebním tónem.

- **Varovný signál – prostřednictvím varovných sirén**

- (1) Na území České republiky pro varování obyvatelstva při hrozbě nebo vzniku mimořádné události se užívá jeden druh signálu „VŠEOBECNÁ VÝSTRAHA“. Tento signál je vyhlášován kolísavým tónem sirény po dobu 140 vteřin. Po akustickém tónu sirény bude následovat tísňová informace prostřednictvím obecního rozhlasu pro vyrozumění obyvatelstva o hrozící nebo vzniklé mimořádné situaci.

- **Hlídková a hlásná povodňová služba obce**

- (1) Hlásná povodňová služba zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané povodně a v místech ležících níže na vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi. Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí a povodňové orgány pro správní obvody obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu.
- (2) Vlastníci vodních děl vzdouvajících vodu oznamují nebezpečí zvláštní povodně příslušným povodňovým orgánům, Hasičskému záchrannému sboru České republiky a v případě nebezpečí z prodlení varují bezprostředně ohrožené fyzické a právnické osoby.
- (3) Pro předávání informací předpovědní a hlásné povodňové služby se využívá operačních a informačních středisek Hasičského záchranného sboru České republiky a složek integrovaného záchranného systému.

- **Způsob provádění hlídkové a hlásné služby**

- (1) **Od vzniku I. povodňového stupně** se provádí pozorování vodních stavů na toku minimálně 1x denně, při trvající stoupající tendenci hladiny v toku 2x-3x denně. Informaci o dosažení I. povodňového stupně předá hlásná a hlídková služba obce neprodleně předsedovi povodňové komise obce nebo jeho zástupci.
- (2) **Od vzniku II. povodňového stupně** a při současně stoupající tendenci vodních stavů na toku se provádí pozorování vodních stavů minimálně čtyřikrát denně, informace se poskytují průběžně povodňové komisi obce.
- (3) **Od vzniku III. povodňového stupně** a současně stoupající tendenci hladiny v toku se provádí pozorování vodních stavů na toku minimálně každé 3 hodiny, případně častěji dle vývoje povodňové situace. Údaje o stavech se poskytují průběžně povodňové komisi obce.
- (4) **Hlídkovou a hlásnou službu na toku během povodně provádí** osoba operativně určená předsedou nebo místopředsedou povodňové komise obce. Od dosažení II. SPA na toku provádí hlídková služba pravidelné obhlídky toku se zaměřením na zjišťování vznikajících rozlivů, tvorbu ledových bariér, a jiných nebezpečných situací v záplavovém území. Informace podává neprodleně povodňové komisi obce.
- (5) **K zahájení činnosti vyzve členy hlásné a hlídkové služby obce předseda povodňové komise nebo jeho zástupce – v případě jejich nepřítomnosti kterýkoliv člen povodňové komise obce.**

B.3.3 Stupně povodňové aktivity – obecná pravidla

(1) Stupni povodňové aktivity (SPA) se rozumí míra povodňového nebezpečí vázaná na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na vodních tocích, popřípadě na mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu uvedené v příslušném povodňovém plánu. Rozsah operativních opatření prováděných pro ochranu před konkrétní povodní se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity.

• **I. SPA – stav bdělosti**

(1) Nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pomínou-li příčiny takového nebezpečí. Tento stav nastává rovněž vydáním výstražné informace předpovědní povodňové služby. Za nebezpečí povodně se považuje

- a) dosažení nebo reálný předpoklad dosažení směrodatného limitního stavu hladiny nebo průtoků na toku v rozhodných povodňových hlásných profilech,
- b) možnost náhlého tání sněhové pokrývky,
- c) dešťové srážky větší intenzity,
- d) souvislé zámrazy toků,
- e) oznámení vlastníka vodního díla o nepříznivém vývoji z hlediska bezpečnosti,
- f) varovná zpráva předpovědní povodňové služby.

(2) Tato situace vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí, zpravidla zahajuje činnost hlídková a hlásná služba obce. Za stav bdělosti se rovněž považuje situace označená předpovědní povodňovou službou ČHMÚ. Na vodních dílech nastává tento stav i při dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností, které by z hlediska bezpečnosti díla nebo při zjištění mimořádných okolností mohly vést ke vzniku nebezpečí zvláštní povodně.

(3) I. SPA se nevyhlašuje!!!

• **II. SPA – stav pohotovosti**

(1) Vyhlašuje příslušný povodňový orgán, když nebezpečí povodně přeroste ve skutečný povodňový jev (povodeň), avšak ještě nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto.

(2) Za povodňový jev (povodeň) se považuje

- a) dosažení nebo reálný předpoklad dosažení směrodatného limitního stavu hladiny nebo průtoků na toku v rozhodných povodňových hlásných profilech,
- b) přechodné výrazné zvýšení hladiny v toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta, jež může způsobit škody,
- c) přechodné výrazné zvýšení hladiny v toku, při kterém se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody,

- d) přechodné zvýšení hladiny v toku při současném chodu ledů, případně tvorby ledových bariér s následným zpětným vzdouváním hladiny v toku a možností vzniku rozlivů,
 - e) oznámení vlastníka vodního díla o nepříznivé vývoji z hlediska z bezpečnosti,
 - f) doporučení správce toku.
- (3) Vyhláší se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska bezpečnosti. Vývoj situace je nutno nadále pečlivě sledovat, aktivizují se povodňové orgány a další složky povodňové služby, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně dle povodňových plánů.

• **III. SPA – stav ohrožení**

- (1) Vyhláší příslušný povodňový orgán při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, při ohrožení životů a majetku v záplavovém území.
- (2) Vyhláší se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti současně se zahájením nouzových opatření.
- (3) Provádějí se povodňové zabezpečovací práce podle povodňových plánů a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace.
- (4) Podkladem pro vyhlášení je
 - a) dosažení nebo reálný předpoklad dosažení směrodatného limitního stavu hladiny nebo průtoků na toku v rozhodných povodňových hlásných profilech,
 - b) oznámení vlastníka vodního díla o nepříznivém vývoji z hlediska bezpečnosti,
 - c) doporučení správce toku,
 - d) další skutečnost charakterizující takovou míru povodňového nebezpečí.

• **Směrodatné stavy pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity jsou obsaženy v povodňových plánech a spolu s nimi schvalovány povodňovými orgány.**

- (1) Vyhlášení a odvolání povodňové aktivity je povodňový orgán povinen informovat subjekty uvedené v povodňovém plánu a povodňový orgán vyššího stupně – v případě městyse Sněžné orgán obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě a dále povodňový orgán obce ležící níže po toku Fryšávky – Líšná.

• **Vyhlašování stupňů povodňové aktivity podle dešťových srážek**

- (1) Stanovení limitů pro vyhlášení SPA podle spadlých srážek je vhodné pro povodí těch toků, na kterých nejsou zřízeny hlásné profily. Týká se to zejména povodí malých toků a horních částí povodí v horských oblastech s krátkou dobou koncentrace povodně, kdy čas uplynulý mezi příčinnou srážkou a průtokovou odezvou je několik desítek minut až 2 hodiny. V takových případech je velmi přibližně možné odhadnout vznik situace,

odpovídající stupňům povodňové aktivity podle množství spadlých srážek a povodí. Je však nutné si uvědomit omezení, která jsou s tímto postupem spojená.

- (2) Přibližný odhad odezvy povodí na spadlé srážky je možný pouze pro **dešťové srážky v letním období**. Při srážkách do sněhu nebo na zamrzlou půdu tyto limity neplatí. Sněhová pokrývka odtok z deště transformují a tyto složité podmínky tvorby odtoku se obtížně simulují i moderními hydrologickými modely.
- (3) V letním období je obvykle vztah mezi srážkou spadlou na povodí a odtokem relativně jednodušší. Důležitou roli hrají charakteristiky povodí, tj. jeho velikost, tvar, nadmořská výška, sklonitost, druh a propustnost půd, geologický podklad, vývoj říční sítě a jeho okamžitý stav, zejména vegetační pokryv a nasycenost povodí. Tu ovlivňují jednak předcházející srážky a způsob jejich odvedení, ale i teplota vzduchu ovlivňující v letních měsících značnou měrou výpar. Při velmi nasyceném povodí, kde se průtoky například udržují na úrovni 30 denní vody, může k dosažení SPA stačit například jen 20 mm srážek. Naopak při nenasyčeném povodí a vysokých letních teplotách vzduchu nemusí být například dosažen 2. SPA ani při 80 mm. Pro povodí, na kterých byly kalibrovány hydrologické srážkoodtokové modely, jsou tyto skutečnosti zahrnuty v jejich parametrech. Pro orientační odhad jsou v dále rozlišeny limitní hodnoty srážek pro **povodí nenasyčené** a pro **povodí nasycené**.
- (4) Důležité je jak velká část povodí byla srážkou zasažena, případně jestli srážka postupovala po proudu nebo proti proudu hlavního recipientu. Síť srážkoměrných stanic, ze kterých jsou operativně k dispozici informace o spadlých srážkách, není dostatečně hustá pro postižení srážek, zejména pro malá povodí. Obvykle je nutné vycházet z bodových měření srážek, kvalitativní představu o jejich prostorovém rozložení je možné získat podle snímků meteorologického radaru. Dále uvedené limitní hodnoty srážek jsou uvažovány jako srážky **rovnoměrně pokrývající dané povodí**.
- (5) Na velikosti kulminačního průtoku se značnou měrou podílí také intenzita srážky. Rozhodující je při tzv. přívalových povodních na malých povodích při letních extrémních bouřkových srážkách. Vyznačují se rychlým nástupem i poklesem průtoků a vysokou kulminací. Protože informace o intenzitě srážek nejsou běžně dostupné, jsou dále uvedené limitní hodnoty vztaženy k **24 hodinovým úhrnům srážek**. Nepředpokládá se však zcela jejich rovnoměrné rozložení, takže přibližně mohou platit i pro srážky kratšího trvání.
- (6) Jako směrodatné limitní hodnoty pro vyhlášení SPA podle srážek je nutno používat informace o **prokazatelně spadlých srážkách**. Kvantifikovaná předpověď srážek není zatím dostatečně spolehlivá, zejména v určení lokalizace srážek ve vztahu k malým povodím, aby mohla být jediným podkladem pro vyhlášení SPA. Je třeba si také uvědomit, že situace SPA odpovídají na různých úsecích toků různým průtokům, například 1.SPA nastává obvykle od 30-denního průtoku. až po 2-letý průtok. Situace odpovídající 3. SPA je třeba dále ověřit podle skutečného stavu na vodních tocích.

• **Orientační limity srážek pro dosažení SPA**

Období platnosti	květen – říjen
Typy oblastí	horské a podhorské (orientačně nad 600 m n.m.), ostatní nižší a střední polohy
Nasycenost povodí	povodí nasycené – větší srážky v posledním období, např. 50 a více mm srážek za posledních 10 dní povodí nenasyčené – v posledních 10 dnech nebyly velké srážky (orientačně ne více než 5 mm za den)

• **Nasycenost povodí můžeme hodnotit také podle vodnosti toků či podle zkušenosti**

Limitní srážka na povodí v mm za 24 hodin				
Povodí	Nenasycené povodí		Nasycené povodí	
Typ oblasti	1. SPA	2. SPA	1. SPA	2. SPA
Horské a podhorské	50 až 70	70 až 80	30 až 50	50 až 60
Ostatní nižší a střední	40 až 60	60 až 70	20 až 40	40 až 50

• **Stanovení SPA při ledových jevech na tocích:**

- (1) Povodňové stavy na vodních tocích vznikají také v důsledku nebezpečných ledových jevů v období tání a v období mrazů. Období tání je nebezpečné, když teplé počasí často doprovázené dešťovými srážkami nastupuje po období mrazů, kdy ve větším rozsahu zamrzly vodní toky. Tehdy nastává za zvýšeného průtoku vody v tocích odchod ledu a ledové kry se v určitých místech kupí a tvoří ledové zácpy. V období mrazů dochází na úsecích vodních toků s dostatečnou rychlostí vody k chodu ledové kaše. Ta tvoří v určitých místech ledové nápěchy, které ucpávají koryto a vzdouvají vodu.
- (2) **Odchod ledu doprovázený tvorbou zácp** je obvykle způsoben zvýšeným průtokem vody, který rozláme ledovou pokrývku. Mezní průtok vody, který vyvolá odchod ledu, však nelze jednoznačně stanovit, neboť závisí na mnoha dalších činitelích. Stav bdělosti (1. SPA) nastává příchodem výrazně teplého počasí. Další stupně povodňové aktivity vyhláší povodňový orgán na návrh správce toku. Situace odpovídající 2. SPA nastává obvykle při chodu ledu nebo při nebezpečí chodu ledu. Situace odpovídající 3. SPA nastává při nebezpečném chodu ledu a tvorbě ledových zácp.

- (3) **Výskyt ledových nápěchů** závisí na velikosti a trvání mrazů a na průchodnosti koryta pro ledovou kaši. Místa na vodních tocích, která jsou náchylná ke tvorbě nápěchů, jsou většinou známá správci toku. Správce toku podle výsledků prohlídky toku v počátečním období mrazů oznámí stav bdělosti (1. SPA) a podle dalšího vývoje situace navrhne povodňovému orgánu vyhlášení dalších stupňů povodňové aktivity.
- (4) V případě, že jsou z důvodu povodní vyhlášeny krizové stavy podle zákona č. 240/200 Sb. v platném znění (tj. stav nebezpečí nebo stav nouze), funguje hlásná povodňová služba jako při vyhlášení 3. SPA. Informační toky jsou směřovány na příslušné orgány krizového řízení (krizové štáby), které přebírají práva a povinnosti povodňových orgánů.
- (5) **Povodňový orgán městyse Sněžné postupuje v rámci zabezpečení povodňové hlásné služby informace o povodňové situaci v městyse dalším účastníkům ochrany před povodněmi dle povodňového plánu, především povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě, povodňovému orgánu obce ležící níže po toku – Líšná a dále Vodohospodářskému dispečinku Povodí Moravy, s.p. Brno.**

B.3.4 Povodňové hlásné profily

- (1) Hlásný profil povodňové služby je místo na vodním toku sloužící ke sledování vodních stavů a průtoků a tím průběhu povodně. Hlásné profily se podle významu rozdělují do tří kategorií.
 - a) **Kategorie A - základní hlásné profily** - jsou vybrané profily s vodoměrnými stanicemi na významných vodních tocích. Informace z těchto profilů jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na národní úrovni, nebo jsou využívány pro předpovědní povodňovou službu. Jsou profesionálně provozované ČHMÚ nebo správci povodí.
 - b) **Kategorie B - doplňkové hlásné profily** - jsou profily na vodních tocích, které jsou nezbytné pro řízení opatření k ochraně před povodněmi na regionální (krajské) úrovni. Jsou zřizovány krajskými úřady a provozovány místně příslušnými obcemi.
 - c) **Kategorie C - pomocné hlásné profily** - jsou účelové profily na vodních tocích, které mohou zřídit a provozovat pro své potřeby obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí.
 - (2) Pro jednotlivé hlásné profily jsou stanoveny stupně povodňové aktivity (SPA) vyjadřující míru povodňového nebezpečí. Jsou vázány na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech a jsou vždy vztaženy pro určitý úsek toku.
- **Doporučené vybavení hlásných profilů:**
 - (1) **Hlásné profily kategorie A** zřizují a provozují ČHMÚ nebo správci povodí. Doporučené minimální vybavení hlásného profilu kategorie A je
 - a) stabilizovaný vodoměrný profil,

- b) vodoměrná stanice (ČHMÚ nebo správci povodí) s vodočetnou latí a místním záznamem,
 - c) automatická stanice s přenosem dat do sběrného centra (předpovědní pracoviště ČHMÚ nebo vodohospodářský dispečink správce povodí),
 - d) měrná křivka průtoků ověřená ČHMÚ
- (2) Tyto stanice jsou vybavovány zařízením pro dálkový přenos údajů na pracoviště provozovatele. Významné vodoměrné stanice jsou dosažitelné také telefonem. Vybavení hlásného profilu kategorie A zajišťuje provozovatel vodoměrné stanice.
- (3) **Hlásné profily kategorie B** zřizují krajské úřady a provozují místně příslušné obce. Přitom mohou po dohodě využít profilů s vodoměrnou stanicí ČHMÚ nebo správců povodí, které nejsou zařazeny v kategorii A. Doporučené minimální vybavení hlásného profilu kategorie B je
- a) vodočetná lať
 - b) orientační měrná křivka průtoků
- (4) Podle možností a potřeb provozovatele lze doplnit další vybavení. Vybavení hlásného profilu kategorie B zajišťuje místně příslušný krajský úřad.
- (5) **Hlásné profily kategorie C** zřizují a provozují obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí. Doporučené minimální vybavení hlásného profilu kategorie C je vodočetná lať nebo alespoň 3 značky vodních stavů (např. na pilíři mostu) odpovídající směrodatným limitům pro SPA s barevným rozlišením (1. SPA – zelená, 2. SPA – žlutá, 3. SPA – červená) nebo s římskými číslicemi. Vybavení hlásného profilu kategorie C zajišťuje jeho provozovatel.

• **Pozorování a hlášení vodních stavů v hlásných profilech:**

- (1) Pozorování v hlásných profilech zabezpečují jejich provozovatelé, kteří zasílají hlášení určeným příjemcům. Jejich seznam a způsob spojení je pro každý profil uveden v Odborných pokynech a v povodňových plánech.
- (2) Jako minimální četnost pozorování se doporučuje
- a) za normální situace 1x denně (hlásné profily kategorie A),
 - b) při výstraze ČHMÚ 1x denně (všechny kategorie),
 - c) při dosažení 1. SPA 2x denně,
 - d) při dosažení nebo vyhlášení 2. SPA 3x denně,
 - e) při dosažení nebo vyhlášení 3. SPA častěji podle potřeby nebo požadavku povodňového orgánu
- (3) **Hlásné profily kategorie A** jsou pozorovány pravidelně za normální situace i za povodně dobrovolnými pozorovateli ČHMÚ nebo provozními pracovníky správce povodí. Údaje z automatických stanic jsou přenášeny do sběrných center provozovatelů těchto sítí. Při dosažení směrodatných limitů pro SPA informuje provozovatel (tj. RPP ČHMÚ nebo VHD Povodí) příslušný krajský úřad a úřad obce s rozšířenou působností a předává mu v dohodnutém rozsahu informace o dalším vývoji.

- (4) Pro operativní informovanost obcí v povodňovém úseku toku při nebezpečí povodně a za povodně zajišťuje pozorování hlásného profilu také místně příslušná obec. Obec zasílá hlášení na obce ležící níže na toku, na příslušný úřad obce s rozšířenou působností, který informuje příslušný krajský úřad a OPIS HZS kraje. V případě selhání automatického sběru dat nebo standardního způsobu pozorování, zasílá obec hlášení na vyžádání do sběrného centra provozovatele hlásného systému.
- (5) **Hlásné profily kategorie B** jsou pozorovány při nebezpečí povodně a za povodně. Pozorování je zabezpečováno místně příslušnými obcemi, které mohou po dohodě využít zařízení ČHMÚ, správce toku nebo jiného subjektu na toku. Způsob pozorování a předávání údajů projedná s obcemi příslušný krajský úřad. Pokud jsou v těchto profilech automatické stanice ČHMÚ nebo správce povodí, jsou údaje přenášeny do jejich sběrných center.
- (6) Při nebezpečí povodně a za povodně zasílá místně příslušná obec hlášení na obce ležící níže na toku, na příslušný úřad obce s rozšířenou působností, který informuje příslušný krajský úřad, OPIS HZS kraje a dále RPP ČHMÚ nebo VHD Povodí (podle Odborných pokynů).
- (7) **Hlásné profily kategorie C** jsou pozorovány obcí nebo vlastníkem nemovitosti, kterému hlásný profil slouží, při nebezpečí povodně a za povodně podle potřeby. Hlášení z hlásných profilů kategorie C a hlášení z lokálních automatických výstražných systémů zasílají jejich provozovatelé při nebezpečí povodně a za povodně v případě dohody na příslušný úřad obce nebo úřad obce s rozšířenou působností a na OPIS HZS kraje.

B.3.5 Limitní hodnoty stupňů povodňové aktivity

- **Fryšávka - evidenční list povodňového hlásného profilu kategorie „B“ v obci Jimramov**

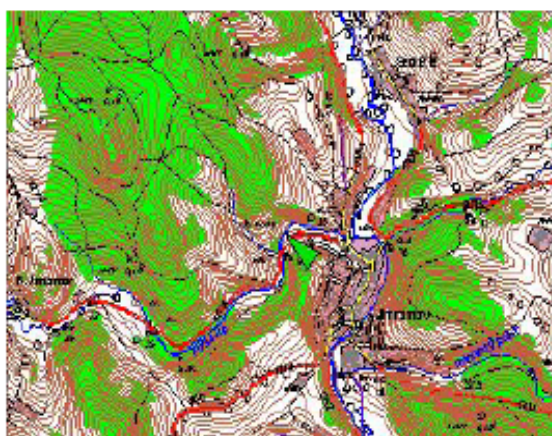
Tok :	Fryšávka	Stanice :	Jimramov					
Kraj :	Vysočina	ORP :	Nové Město na Moravě	Obec :	Jimramov			
Provozovatel stanice :	ČHMÚ Brno							
Centrum automatického sběru dat :	RPP ČHMÚ Brno, VHD Povodí Moravy Brno							
Staničení :	0,60 [km]	Číslo hydrologického pořadí :	4-15-01-026					
Plocha povodí :	65,83 [km ²]	Zeměpisné souřadnice :	161306 v.d. 493822 s.š.					
Nula vodočtu :	498,8 [m.n.m.] B	Procento plochy povodí toku :	98,0					
Stupně povodňové aktivity :	[cm]	[m ³ .s ⁻¹]	Platnost SPA pro úsek toku :					
bdělost	90	7,41	obec Jimramov					
pohotovost	120	14,1	Kritické místo :					
ohrožení	150	21,0						
extrémní ohrožení		21,0						
Průměrný roční stav :	41 [cm]	N-leté průtoky :	Q1	Q5	Q10	Q50	Q100	
Průměrný roční průtok :	0,680 [m ³ s ⁻¹]	[m ³ s ⁻¹]	7,80	20,6	28,1	50,6	62,5	
Odesílatel zpráv :	OÚ Jimramov	Četnost hlášení SPA :	I.	1 x denně				
			II.	4 x denně				
			III.	3hodinové hlášení				
Odesílatel podá zprávu :	MěÚ Nové Město na Moravě	Spojení na adresáta :	566652012(015), 566616771, 725101471, 602460796, 724861467, 725102556			Příjemce dále vyrozumí :		
	VHD Povodí Moravy Brno		541 211 737, 541 637 250, fax 541637313, 602756574			OÚ Kuklik		
	RPP ČHMÚ Brno		541212485, 541421071, fax 541421018			OÚ Sněžné		
						MěÚ Bystřice nad Pernštejnem		

Nejvyšší zaznamenané vodní stavy :

[cm]	V. - XI.	[cm]	XII. - IV.
104	08.07.1997	132	31.03.2006
		182	12.03.1981

Popis umístění profilu :
nad obcí Jimramov, pravý břeh

Mapa v měřítku 1:50 000 :



B.4 EVIDENČNÍ A DOKUMENTAČNÍ PRÁCE

- **Dokumentace a vyhodnocení povodní - § 67 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní. K tomu zejména slouží záznamy v povodňové knize, průběžný záznam vodních stavů a orientačních hodnot rychlostí a průtoků, průběžný záznam údajů o provozu vodních děl ovlivňujících průběh povodně, označování nejvýše dosažené hladiny vody, zaměřování a zakreslování záplavy, monitorování kvality vody a možných zdrojů znečištění, fotografické snímky a filmové záznamy, účelový terénní průzkum a šetření.

B.4.1 Povodňová kniha

- (1) Povodňová kniha je základním dokumentem o celkovém průběhu povodně.
- (2) **Do povodňové knihy provádějí pověřené osoby (členové povodňové komise nebo určení zapisovatelé) následující záznamy**
 - a) doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí,
 - b) doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresáta, způsobu a doby odeslání,
 - c) obsah pokynů, rozhodnutí a činnosti povodňové komise nebo jejich členů,
 - d) popis provedených protipovodňových opatření,
 - e) obsah příkazů fyzickým a právnickým osobám, kterými se ukládají během povodně poskytovat pomoc nebo vykonávat opatření ke zmírnění povodňových škod,
 - f) průběžné záznamy o hlášených vodních stavech a průtocích,
 - g) záznam o případné evakuaci osob,
 - h) další mimořádné události související s povodní,
 - i) převzetí řízení povodňové ochrany nadřízenou povodňovou komisí,
 - j) výsledky preventivních povodňových hlídek.
- (3) **Veškeré záznamy musí být zapisovatelem řádně podepsány.**
- (4) **Povodňová kniha je uložena spolu s povodňovým plánem obce na úradě městyse Sněžné v kanceláři starosty městyse.**

B.4.2 Pracovní povodňová mapa

- (1) Pracovní povodňovou mapu využívají členové povodňové komise k vyhodnocování povodňové situace na území městyse Sněžné k zákresům aktuálních rozlivů v záplavovém území, označení zaplavených objektů, k určování náhradních komunikačních a přístupových tras, případně vyznačování silničních uzávěr a objížděk.

B.4.3 Foto a video-dokumentace

- (1) Foto a video-dokumentace se provádí během povodně, nejlépe při kulminaci a těsně po opadnutí vody. Slouží hlavně pro objektivní zachycení povodní způsobených škod a pro zpracování souhrnné zprávy o povodni.
- (2) **Foto a video-dokumentaci průběhu povodně zajistí osoba operativně určená předsedou nebo místopředsedou povodňové komise městyse Sněžné.**

B.4.4 Označení nejvyšší dosažené hladiny

- (1) Toto označení se provádí na vhodných přístupných místech formou barevného vyznačení nebo odměřením od neměnného pevného bodu.
- (2) Stálé označení provede v případě potřeby později správce toku osazením normalizované povodňové značky. Toto označení slouží pro následné geodetické zaměření maximální úrovně hladiny a případně zpřesnění záplavového území.
- (3) Pracovníka zodpovědného za označení hladin určí operativně předseda nebo místopředseda povodňové komise městyse Sněžné.

B.5 INFORMAČNÍ ZABEZPEČENÍ

- (1) Zajištění včasného spojení a dostatečné informovanosti je jednou nezákadních podmínek účinného zajištění ochrany před povodněmi. Základní prostředky pro zajištění nezbytného spojení mezi povodňovou komisí a ostatními účastníky ochrany před povodněmi je spojení **pomocí pevných telefonů, mobilních telefonů, faxů, elektronické pošty (e-mail), mobilních spojek, v případě nutnosti pak využití krátkovlnných stanis Hasičských záchranných sborů a Policie ČR.**
- (2) **Při styku s médii (televize, rozhlas, tisk) je nutno postupovat obezřetně, vydávat pouze pravdivé a ověřené informace a zástupce medií neodmítat.**

B.6 OPATŘENÍ PO POVODNI

B.6.1 Obnovení povodní narušených funkcí

- (1) Po povodni je důležité zejména zajistit obnovení dodávek pitné vody, elektrické energie, plynu a obnovit narušená telekomunikační spojení. Postupně se pak provádí revitalizace celého povodní zasaženého území včetně odklizovacích a úklidových prací, obnovy poškozených pozemních komunikací a odstraňování následků dalších škod. V případě nutnosti se provádí sanační a hygienická opatření. K této činnosti lze vyžádat odbornou pomoc u Krajské hygienické stanice. Povodní postiženým občanům se poskytuje nezbytná materiální a finanční pomoc.

B.6.2 Zjišťování a oceňování povodňových škod

- (1) Při zjišťování výše povodňových škod se vychází z podkladů, které byly získány v průběhu povodně při evidenčních a dokumentačních pracích ve spolupráci se zástupci pojišťoven a odbornými pracovníky stavebních úřadů, případně soudními znalci.
- (2) Doporučuje se při sledování a vyhodnocování škod dodržovat přibližně osnovu zařazenou v organizační části povodňového plánu.

B.6.3 Vyhotovení souhrnné zprávy o povodni

- (1) Z každé povodně, při které byla vyhlášena povodňová aktivita, došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce, se zpracuje souhrnná zpráva o povodni. Zprávu o povodni zpracovává povodňový orgán městyse Sněžné nebo jím pověřená osoba za přispění všech členů povodňové komise. Provádí se vyhodnocení povodně, které obsahuje rozbor příčin a průběhu povodně, popis a posouzení účinnosti provedených opatření, věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod a návrh opatření na odstranění následků povodně. Zpráva o povodni se zpracuje do 3 měsíců po ukončení povodně a předá se povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností – města Nové Město na Moravě. V případě potřeby rozsáhlejších dokumentačních prací se provede doplňkové vyhodnocení do šesti měsíců po ukončení povodně.

B.6.4 Náklady na opatření na ochranu před povodněmi

- **Náklady na opatření na ochranu před povodněmi - § 86 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Jednotlivé obce mohou činit opatření k přímé ochraně majetku na svém území. Stát a kraje mohou na tato opatření přispět. Obce mohou požádat vlastníky majetku, který je těmito opatřeními chráněn, o příspěvek na jejich výstavbu.
- (2) Právníkové a fyzické osoby nesou náklady, které jim vzniknou vlastními opatřeními k ochraně jejich majetku před povodněmi.
- (3) Náklady na zabezpečovací práce na vodních tocích hradí jejich správci. Vlastníci vodních děl hradí náklady na zabezpečovací práce na těchto vodních dílech.
- (4) Náklady na záchranné práce, kromě nákladů podle odstavce 2, hradí obce, kraje a stát v souladu s působnostmi v systému povodňové ochrany podle zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů.

- **§ 87 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění:**

- (1) Majetkovou újmu vzniklou v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně
 - a) povodňovou komisí obce hradí obec,

- b) povodňovou komisí obce s rozšířenou působností hradí obec s rozšířenou působností,
- c) povodňovou komisí kraje hradí kraj,
- d) Ústřední povodňovou komisí hradí Ministerstvo životního prostředí.

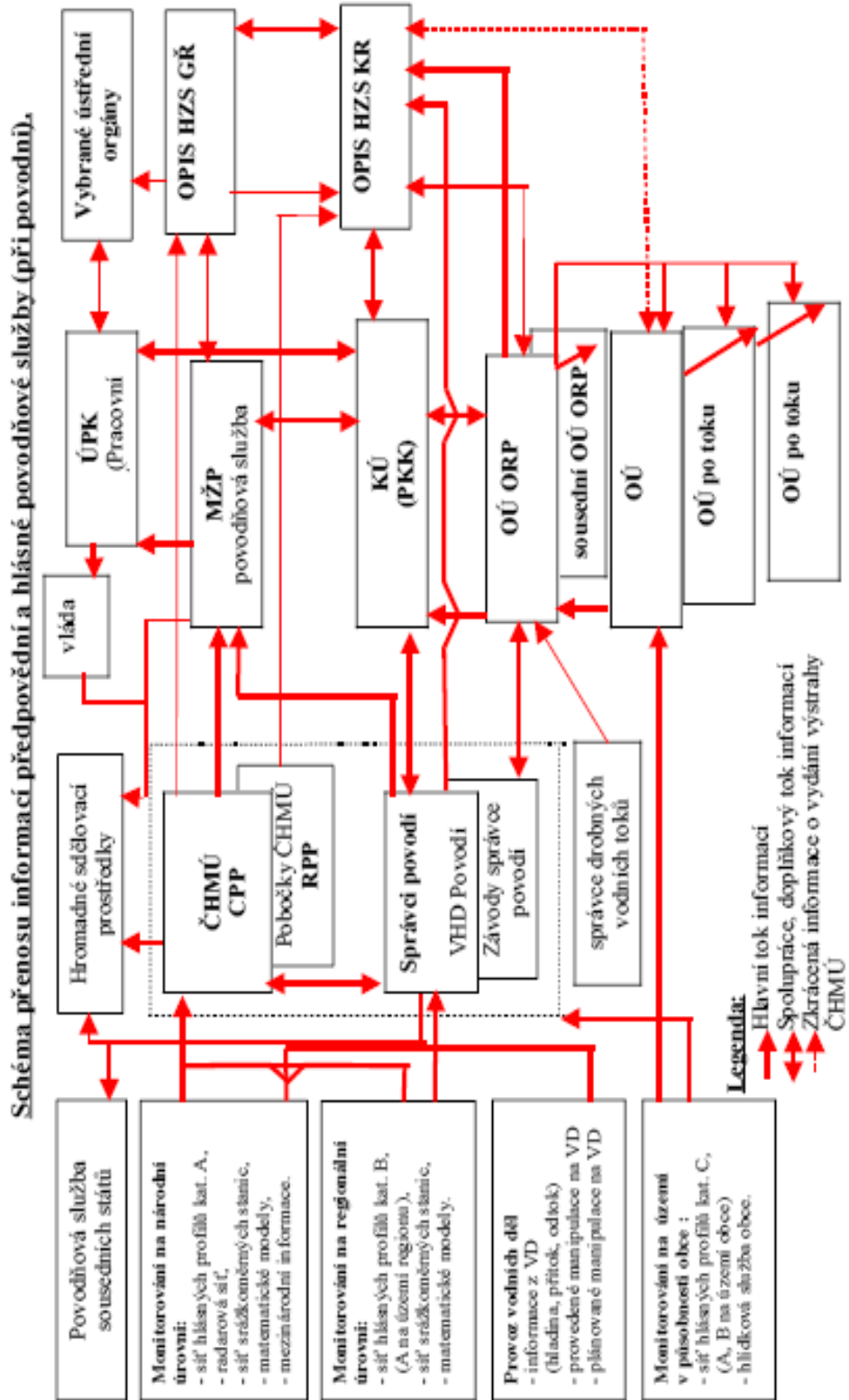
B.6.5 Pravidla pro doložení majetkové újmy

- (1) Majetkovou újmu je nutné doložit do 15 dnů od ukončení povodně. Dokladem o majetkové újmě jsou
- (2) Žádost poškozeného, která obsahuje
 - a) přesnou lokalizaci území, kde došlo k majetkové újmě,
 - b) vazbu na vodní tok, vodní dílo,
 - c) osobu uplatňující majetkovou újmu, její adresu, spojení,
 - d) přesný popis události, při které k majetkové újmě došlo,
 - e) datum vzniku majetkové újmy, případně časové rozpětí,
 - f) finanční rozsah majetkové újmy,
 - g) údaje o pojištění proti živelním pohromám,
 - h) údaje o původním stavu před újmou,
 - i) údaje o místním šetření při ohledání majetkové újmy,
 - j) svědecké údaje, chybí-li místní ohledání.
- (3) Potvrzení příslušné povodňové komise.
- (4) Znalecký posudek.

C. ORGANIZAČNÍ ČÁST POVODŇOVÉHO PLÁNU

- (1) **Povodňový orgán městyse Sněžné zabezpečuje řízení ochrany před povodněmi. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni včetně řízení, organizace a kontroly činnosti ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Povodňový orgán městyse Sněžné se při své činnosti řídí povodňovým plánem městyse.**
- (2) Povodňový orgán městyse Sněžné může požádat povodňový orgán vyššího stupně, tj. povodňový orgán obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit. Povodňový orgán obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě, který převezme řízení ochrany před povodněmi na základě žádosti povodňového orgánu městyse Sněžné nebo z vlastního rozhodnutí, je povinen oznámit povodňovému orgánu městyse Sněžné datum a čas převzetí, rozsah spolupráce, ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize. Povodňový orgán městyse Sněžné zůstává dále činný, provádí ve své územní působnosti opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s povodňovým orgánem obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě nebo podle jeho pokynů.

C.1 Schéma organizace povodňové ochrany v ČR



C.2 ČINNOST POVODŇOVÉHO ORGÁNU V DOBĚ NEBEZPEČÍ POVODNĚ A PŘI POVODNI

- **V případě obdržetí „Upozornění“ nebo „Výstrahy“ od ČHMÚ (zpravidla prostřednictvím povodňového orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě)**

- (1) je nutno věnovat zvýšenou pozornost tokům a vývoji počasí,
- (2) upozornit na tuto skutečnost všechny členy povodňové komise, hlídkové a hlásné povodňové služby obce a prověřit jejich případnou dosažitelnost dle plánu spojení,
- (3) prověřit funkčnost spojení na povodňové orgány sousedních obcí, zejména obci Líšná a na povodňový orgán obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě,
- (4) sledovat další zprávy o vývoji situace ve sdělovacích prostředcích, případně na internetových stránkách ČHMÚ (www.chmu.cz) a Povodí Moravy, s.p. (www.pmo.cz),
- (5) všech provedených opatřeních provést záznamy v povodňové knize.
- (6) (Zodpovídá předseda nebo místo předseda povodňové komise městyse Sněžné nebo jimi pověřený člen povodňové komise.)

- **V případě obdržetí zprávy o vzniku I. SPA**

(1) Zprávu o vzniku I. SPA může povodňový orgán městyse Sněžné obdržet

- a) od povodňového orgánu obce s rozšířenou působností - Nové Město na Moravě,
- b) od povodňových orgánů sousedních obcí,
- c) na základě vlastního zjištění (hlídková a hlásná povodňová služba městyse Sněžné).

(2) Činnost povodňového orgánu městyse Sněžné

- a) aktivizuje činnost hlídkové a hlásné povodňové služby obce,
- b) prověřuje spojení a dosažitelnost všech členů povodňové komise obce a informuje je o vzniklé situaci,
- c) prověřuje spojení a použitelnost všech mechanizací a materiálů k případnému zásahu,
- d) prověřuje spojení na další účastníky ochrany před povodněmi,
- e) vzniklé situaci informuje příslušné povodňové orgány obce níže po toku (obec Líšná) a povodňový orgán obce s rozšířenou působností Nové Město na Moravě,
- f) sleduje další zprávy o vývoji situace ve sdělovacích prostředcích, případně na internetových stránkách ČHMÚ (www.chmu.cz) a Povodí Moravy, s.p. (www.pmo.cz),
- g) pravidelně sleduje a vyhodnocuje další vývoj povodňové situace na území obce,
- h) prověřuje připravenost zasedacích prostor a jejího technického zázemí pro případ nutnosti svolání povodňové komise,
- i) všech provedených opatřeních provádí záznamy v povodňové knize.
- j) (Zodpovídá předseda nebo místo předseda povodňové komise městyse Sněžné.)

- **V případě obdržení zprávy o vzniku II. SPA**

(1) Zprávu o vzniku II. SPA může povodňový orgán městyse Sněžné obdržet:

- a) od povodňového orgánu obce s rozšířenou působností - Nové Město na Moravě,
- b) od povodňových orgánů sousedních obcí proti toku Fryšávky,
- c) na základě vlastního zjištění (hlídková a hlásná povodňová služba městyse Sněžné).

(2) Činnost povodňového orgánu městyse Sněžné

- a) uvádí do pohotovosti všechny členy povodňové komise obce,
- b) v případě nutnosti po vyhodnocení situace vyhláší II. SPA pro území městyse, je svolána povodňová komise městyse, která zahajuje svoji činnost,
- c) tuto skutečnost neprodleně oznamuje fyzickým a právnickým osobám v záplavovém území městyse, povodňovému orgánu obce níže po toku – Líšná a povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě, je s ním v pravidelném spojení, informuje nadřízený povodňový orgán o vývoji povodňové situace v obci,
- d) v případě vyhlášení II. SPA nadřízeným povodňovým orgánem dává tuto skutečnost ve známost právnickým a fyzickým osobám na území městyse,
- e) zabezpečuje pravidelné informování o vývoji povodňové situace od povodňových orgánů sousedních obcí, udržuje s nimi pravidelné spojení,
- f) uvádí do pohotovosti majitele všech mechanismů a materiálu s upozorněním na možnou nutnost jejich použití při protipovodňovém zásahu,
- g) sleduje další zprávy o vývoji situace ve sdělovacích prostředcích, případně na internetových stránkách ČHMÚ (www.chmu.cz) a Povodí Moravy, s.p. (www.pmo.cz),
- h) pravidelně sleduje a vyhodnocuje další vývoj povodňové situace v obci na základě informací hlídkové a hlásné povodňové služby městyse,
- i) ve spolupráci s povodňovým orgánem obce s rozšířenou působností a ostatními účastníky ochrany před povodněmi organizuje a přijímá opatření ke zmírnění škodlivých účinků povodně,
- j) všech provedených opatření provádí záznamy v povodňové knize.
- k) (Zodpovídá předseda nebo místo předseda povodňové komise městyse Sněžné.)

- **V případě obdržení zprávy o vzniku III. SPA:**

(1) Zprávu o vzniku III. SPA může povodňový orgán městyse Sněžné obdržet:

- a) od povodňového orgánu obce s rozšířenou působností - Nové Město na Moravě,
- b) od povodňových orgánů sousedních obcí,
- c) na základě vlastního zjištění (hlídková a hlásná povodňová služba městyse Sněžné).

(2) Činnost povodňového orgánu městyse Sněžné

- a) povodňová komise městyse zasedá nepřetržitě, na zasedání může přizvat další odborné osoby, jejichž pomoci je třeba k provádění nutných protipovodňových zásahů a opatření,
- b) po zvážení situace vyhláší III. SPA pro povodní zasažené území městyse,
- c) tuto skutečnost neprodleně oznamuje fyzickým a právnickým osobám v záplavovém území městyse, povodňovému orgánu obce níže po toku – Líšná a povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě, je s ním v pravidelném spojení, informuje nadřízený povodňový orgán o vývoji povodňové situace v obci,
- d) pravidelně informuje obyvatele obce v záplavovém území o vývoji povodňové situace,
- e) pravidelně sleduje a vyhodnocuje další vývoj povodňové situace na území obce,
- f) zabezpečuje pravidelné informování o vývoji povodňové situace v obci povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě, povodňovým orgánům sousedních obcí, udržuje s nimi pravidelné spojení,
- g) organizuje nutné zabezpečovací a záchranné práce na území obce ke zmírnění škodlivých účinků povodně,
- h) operativně dle potřeby organizuje nasazení všech dostupných mechanismů a materiálu k zabezpečení ochrany před povodní nebo ke zmírnění jejich důsledků,
- i) koordinuje a řídí činnost ostatních účastníků ochrany před povodněmi na území městyse,
- j) vyžaduje v případě nutnosti pomoc fyzických a právnických osob,
- k) vyžaduje v případě nutnosti pomoc složek Integrovaného záchranného systému,
- l) vyžaduje v případě nutnosti prostřednictvím nadřízeného povodňového orgánu pomoc armády ČR,
- m) podílí se na organizaci zajištění nutné zdravotní a hygienické,
- n) během povodně zajišťuje potřebné dokumentační práce,
- o) v případě nutnosti organizuje evakuaci povodní ohrožených obyvatel, majetku, případně zvířectva dle evakuačního plánu,
- p) v případě, že povodňový orgán obce vlastními silami nestačí zvládat povodňovou situaci na území obce, vyžaduje u příslušného nadřízeného povodňového orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě nutnou pomoc, případně převzetí řízení organizace ochrany před povodní na území obce,
- q) povodňová komise městyse Sněžné v tomto případě zůstává nadále v činnosti a při provádění protipovodňových opatření se řídí pokyny povodňové komise vyššího stupně a spolupracuje s ní,
- r) všech provedených opatřeních provádí záznamy v povodňové knize,
- s) zajišťuje provádění evidenčních a dokumentačních prací.
- t) (Zodpovídá předseda nebo místo předseda povodňové komise městyse Sněžné, případně další členové komise dle okruhu jejich činnosti.)

- (3) **Pozor!** V případě nenadálé povodně způsobené přívalovými srážkami velké intenzity, zejména v letním bouřkovém období, kdy nárůst povodně a její postup je velmi rychlý (může se stát zejména na menších tocích) a kdy hrozí nebezpečí z prodlení, lze vyhlásit III. SPA pro zasaženou oblast ihned bez předchozích kroků. Je nutné si uvědomit, že výskyt tohoto druhu povodně nelze s dostatečným předstihem a přesností předpovědět a je nutno jednat rychle a operativně.

C.3 EVAKUACE OBYVATEL

- (1) V případě nutnosti se organizuje evakuace osob (případně hospodářských zvířat a majetku) v záplavovém území, jejich dočasné náhradní ubytování, zásobování a nutnou zdravotní péči. Evakuace se provádí dle evakuačních plánů, které jsou součástí krizových (případně povodňových plánů) plánů městyse.
- (2) **Evakuace** je organizované přemístění osob, hospodářských zvířat a věcných prostředků z ohrožených nebo zasažených prostorů (v případě povodně zaplavených území) do jiných bezpečných míst, která zajišťují pro obyvatelstvo náhradní ubytování pro zvířata dočasné ustájení a pro věci uskladnění.
- (3) Evakuace se vztahuje na všechny osoby v místech ohrožených mimořádnou událostí s výjimkou osob, které se budou podílet na záchranných pracích, na řízení evakuace nebo budou vykonávat jinou neodkladnou činnost v oblasti ochrany před povodněmi.
- (4) **Přednostně se plánuje evakuace pro skupiny obyvatelstva:**
- děti do 15 let,
 - osoby zdravotně postižené,
 - osoby staršího věku,
 - doprovod osob uvedených skupin,
 - ostatní osoby.
- (3) Evakuaci v ohroženém nebo již zasaženém území, její rozsah a opatření vyhláší hejtman kraje – předseda krizového štábu v rámci vyhlášení stavu nebezpečí. **V případě nebezpečí z prodlení může nutnou evakuaci nařídit starosta obce nebo velitel zásahu.** Pro zabezpečení evakuace lze vyžádat pomoc příslušných složek IZS, prostřednictvím nadřízeného povodňového orgánu pomoc armády ČR. Evakuace se provádí dle evakuačních plánů.

C.4 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM – IZS

(1) Systém IZS není organizací v podobě instituce, ale jen a především vyjádřením pravidel spolupráce mezi jeho složkami. IZS se použije v přípravě na vznik mimořádné události a při potřebě provádět současně záchranné a likvidační práce dvěma nebo více složkami IZS.

Složky IZS		Tel.č. 112
Základní složky	Hasičský záchranný sbor ČR	Tel.č.150
	Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí okresu jednotkami požární ochrany	
	Zdravotnická záchranná služba	Tel.č. 155
	Policie ČR	Tel.č. 158
Ostatní složky	Vyčleněné síly a prostředky ozbrojených sil	
	Ostatní ozbrojené bezpečnostní sbory	
	Ostatní záchranné sbory	
	Orgány ochrany veřejného zdraví	
	Havarijní, pohotovostní, odborné a jiné služby (např. správci toků)	
	Zařízení civilní ochrany, neziskové organizace a sdružení občanů, která lze využít k záchranným pracím	

(2) Úkoly základních složek IZS: zajišťují nepřetržitou pohotovost pro příjem ohlášení vzniku mimořádné události, její vyhodnocení a neodkladný zásah na místě mimořádné události.

- **Základní pojmy – dle zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a změně některých zákonů v platném znění a dle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů v platném znění a dle zákona č. 320/2002 Sb. v platném znění.**

- (1) **Integrovaný záchranný systém** - koordinovaný postup jeho složek při přípravě na mimořádné události a při provádění záchranných a likvidačních prací.
- (2) **Mimořádná událost** - škodlivé působení sil a jevů vyvolaných činností člověka, přírodními vlivy, a také havárie, které ohrožují život, zdraví, majetek nebo životní prostředí a vyžadují provedení záchranných a likvidačních prací.

- (3) **Záchranné práce** - činnost k odvrácení nebo omezení bezprostředního působení rizik vzniklých mimořádnou událostí, zejména ve vztahu k ohrožení života, zdraví, majetku nebo životního prostředí, a vedoucí k přerušení jejich příčin.
- (4) **Likvidační práce** - činnosti k odstranění následků způsobených mimořádnou událostí.
- (5) **Ochrana civilního obyvatelstva** - plnění úkolů civilní ochrany, zejména varování, evakuace, ukrytí a nouzové přežití obyvatelstva a další opatření k zabezpečení ochrany jeho života, zdraví a majetku.
- (6) **Zařízení civilní ochrany bez právní subjektivity** - právnické osoby nebo obce určené k ochraně obyvatelstva; tvoří je zaměstnanci nebo jiné osoby na základě dohody a věcné prostředky.
- (7) **Věcná pomoc** - poskytnutí věcných prostředků při provádění záchranných a likvidačních prací na výzvu velitele zásahu, starosty obce nebo přednosta okresního úřadu; věcnou pomocí se rozumí i pomoc poskytnutá dobrovolně bez výzvy, ale se souhlasem nebo s vědomím velitele zásahu, starosty obce nebo přednosta okresního úřadu.
- (8) **Osobní pomoc** - činnost nebo služba při provádění záchranných a likvidačních prací na výzvu velitele zásahu, starosty obce nebo přednosta okresního úřadu; osobní pomocí se rozumí i pomoc poskytnutá dobrovolně bez výzvy, ale se souhlasem nebo s vědomím velitele zásahu, starosty obce nebo přednosta okresního úřadu.
- (9) **Krizová situace** - mimořádná událost, při níž je vyhlášen stav nebezpečí nebo nouzový stav nebo stav ohrožení státu.

- **Dle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (krizový zákon)**

- (1) **Starosta obce** odpovídá za připravenost obce k řešení krizových situací, za údržbu a provoz informačních a komunikačních prostředků a pomůcek krizového řízení určených Ministerstvem vnitra.
- (2) **V době krizového stavu starosta obce**
 - a) zabezpečuje varování osob nacházejících se na území obce před hrozícím nebezpečím,
 - b) nařizuje a organizuje evakuaci osob z ohroženého území obce,
 - c) organizuje činnost obce v podmínkách nouzového přežití obyvatel obce,
 - d) je oprávněn požádat právnické a fyzické osoby o poskytnutí dobrovolné pomoci,
 - e) plní úkoly a opatření uvedené v krizovém plánu obce a krizovém plánu okresu,
 - f) zajišťuje organizaci dalších nezbytných opatření.
- (3) K řešení krizových situací může starosta zřídit krizový štáb obce jako svůj pracovní orgán.

C.5 ČINNOST POVODŇOVÉHO ORGÁNU OBCE BEZPROSTŘEDNĚ PO POVODNI

- **Povodňový orgán obce bezprostředně po povodni:**
 - (1) odvolává dle vývoje povodňové situace II. a III. SPA na území obce, odvolání SPA oznamuje fyzickým a právnickým osobám v záplavovém území městyse Sněžné, povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností – Nové Město na Moravě, povodňovým orgánům sousedních obcí,
 - (2) organizuje obnovu povodní narušených funkcí zasaženého území městyse,
 - (3) poskytuje dle potřeby nezbytnou materiální a finanční pomoc povodní postiženým obyvatelům městyse,
 - (4) organizuje se zástupci správců toků provádění povodňových prohlídek povodní postižených území,
 - (5) zajišťuje sepsání povodňových škod na území městyse zasaženého povodní,
 - (6) podílí se na odstraňování povodňových škod na území městyse (mimo investiční akce),
 - (7) shromažďuje materiály pro vypracování souhrnné zprávy o povodni,
 - (8) zpracovává souhrnnou zprávu o povodni v předepsaném rozsahu, kterou poskytuje do 3 měsíců od ukončení povodně nadřízenému povodňovému orgánu.

- (Osnova souhrnné zprávy o povodni je uvedena ve zvláštní příloze organizační části povodňového plánu.)

C.6 POVODŇOVÁ KOMISE MĚSTYSE SNĚŽNÉ – MÍSTO PŮSOBENÍ

Adresa: Úřad městyse Sněžné
Sněžné 55
592 03 Sněžné

Telefon: 566 664 300

Fax: 566 664 385

E-mail: obec@snezne.cz / starosta@snezne.cz

(1) Seznam členů povodňové komise městyse Sněžné – plán spojení na jednotlivé členy.

Příjmení, jméno, titul	Funkce v PK městyse Sněžné	Adresa zaměstnání, funkce	Telefon do zaměstnání	Adresa bydliště	Telefon do bytu / mobil

C.7 SEZNAM OSOB VYKONÁVAJÍCÍCH PODPŮRNOU ČINNOST PRO POVODŇOVOU KOMISI MĚSTYSE SNĚŽNÉ

Činnost	Příjmení, jméno, titul	Adresa Bydliště	Telefon do bytu / mobil	Adresa zaměstnání	Telefon do zaměstnání

C.8 SLOŽENÍ A PLÁN SPOJENÍ NA POVODŇOVOU KOMISI OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ – NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

Adresa: Městský úřad Nové Město na Moravě
Vratislavovo náměstí 103
592 31 Nové Město na Moravě

Telefon: 566 650 200

Fax: 566 650 295

E-mail: posta@nmm.cz / starosta@nmm.cz

Jméno, příjmení	Funkce v PK obce s rozšířenou působností	Adresa bydliště	Telefon do zaměstnání	Telefon do bytu	E-mail
Zdeňka Marková	předseda	Karníkova 1143, Nové Město na Moravě	566 650 201		starosta@nmnm.cz
Stanislav Marek	místopředseda	Hlinné 14, Nové Město na Moravě	566 650 202		mistostarosta@nmnm.cz
Marie Kohoutová	tajemník	Žitná 17, Žďár nad Sázavou	566 650 282		marie.kohoutova@meu.nmnm.cz
Mgr. Ludmila Řezníčková	člen komise	Purkyňova 9/10, Žďár nad Sázavou	566 650 280		ludmila.reznickova@meu.nmnm.cz
Petr Kos	tajemník	Studentská 42, Žďár nad Sázavou	566 650 208		petr.kos@meu.nmnm.cz
Petr Gregor	člen komise	Mírová 1323, Nové Město na Moravě	566 618 367		petr.gregor@meu.nmnm.cz
Luděk Sečanský	člen komise	Radnická 1004, Nové Město na Moravě	566 618 937	566 615 569	secansky@staredo.cz
Ing. Tomáš Pištěk	člen komise	Lísek - Lhota 54	566 650 283		tomas.pistek@meu.nmnm.cz
Ing. Pavel Pala	člen komise (zástupce Povodí Moravy s.p)	Nádražní 626, Bystřice nad Pernštejnem	566 550 286		
Ing. Miroslav Skryja	člen komise (zástupce Zemědělské vodohospodářské správy)	Luční 66, Žďár nad Sázavou	566 622 527	566 628 649	
Ing. Michal Kříž	člen komise (zástupce Lesy ČR, správa toků - oblast povodí Dyje)	Jezuitská 13, Brno	542 513 232		
npr. Ing. Milan Bělík	člen komise	Kundratice 17, Rozsochy	950 291 113		milan.belik@hasici-vysocina.cz

C.9 PLÁN SPOJENÍ NA SOUSEDNÍ OBCE

Obec	Adresa OÚ / telefon	Starosta obce	Telefon do zaměstnání / e-mail	Adresa bydliště	Telefon do bytu / mobil
		Místostarosta obce			
Kuklík					
Kadov					
Fryšava pod Žákovou horou					
Tři Studně					
Líšná					
Jimramovské Paseky					
Javorek					
Nový Jimramov					
Jimramov					

C.10 PLÁN SPOJENÍ NA DALŠÍ DŮLEŽITÉ ORGANIZACE

Integrovaný záchranná systém: 112
 Hasiči: 150
 Rychlá zdravotní služba: 155
 Policie ČR: 158

Správce vodního toku Sněženský potok			
Městys Sněžné		Telefon	566 664 300
Adresa	Úřad městyse Sněžné	Mobil	777 652 523 (starosta)
	Sněžné 55	Fax	566 664 385
	592 03 Sněžné	E-mail	obec@snezne.cz starosta@snezne.cz

Správce vodního toku Fryšávka			
Povodí Moravy, s. p.			
Adresa	Dřevařská 11	Telefon	541 637 111
	601 75 Brno	Fax	541 211 403
Příslušný provoz	Povodí Moravy, s.p.	provoz Bystřice nad Pernštejnem	
Adresa	Nádražní 626	Telefon	566 550 286
	Bystřice nad Pernštejnem	Mobil	602 756 278
	593 01		
Vedoucí provozu	Ing. František Špatka	Mobil	602 756 278
Spojení v mimopracovní dobu			
Vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s. p.			
Telefon	541 211 737	E-mail	dispecink@pmo.cz
Fax	541 211 737	Internet	www.pmo.cz
Vedoucí VHD	Ing. Vlastimil Krejčí	Telefon1	549 241 688
		Telefon2	541 637 239
		Mobil	602 714 464
Zástupce vedoucího VHD	Radek Prudek	Telefon	541 637 230
		Mobil	602 572 394
Vodohospodářský dispečer	Ing. Marek Viskot	Telefon	541 637 252
		Mobil	603 491 027
	Libuše Foretová	Telefon	541 637 250
		Mobil	602 554 427
	Ing. Michaela Juříčková	Telefon	541 637 562
		Mobil	602 715 243

Český hydrometeorologický ústav – regionální předpovědní pracoviště (RPP)			
ČHMÚ, pobočka Brno			
Adresa	Kroftova 43	Telefon	541 421 011
	Brno	Fax	541 421 018
	616 67	E-mail	pobocka.brno@chmi.cz
Ředitel pobočky	RNDr. Ing. Jaroslav Rožnovský, CSc.	Telefon	541 421 020
		E-mail	roznovsky@chmi.cz
Oddělení hydrologie			
Vedoucí oddělení	Ing. Eva Soukalová, CSc.	Telefon	5411 421 022
		Fax	541 421 018
		E-mail	eva.soukalova@chmi.cz
Regionální předpovědní pracoviště Brno			
Vedoucí oddělení	RNDr. Milan Šálek	Telefon	541 421 072
		Fax	541 421 018
		E-mail	salek@chmi.cz

HZS Kraje Vysočina			
HZS Kraje Vysočina			
Adresa	Ke Skalce 32	Telefon	950 270 111
	Jihlava	Fax	950 270 152
	586 04	E-mail	spisovna@hasici-vysocina.cz
Operační středisko (KOPIS)		Telefon	95 270 102
HZS Kraje Vysočina – stanice Žďár nad Sázavou			
Vedoucí oddělení	Jamská 4	Telefon	950 291 111
	Žďár nad Sázavou	Fax	
	591 01	E-mail	

Hasičské záchranné sbory			
Sbor dobrovolných hasičů xxx			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Velitel jednotky		Mobil	
Ohlašovna požáru			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Velitel jednotky		Mobil	
Sbor dobrovolných hasičů xxx			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Velitel jednotky		Mobil	

Policie ČR			
Tísňové volání v rámci IZS		Telefon	112
Tísňové volání		Telefon	158
Krajské ředitelství policie Kraje Vysočina			
Adresa	Vrchlického 46	Telefonní ústředna	974 266 111
	Jihlava	Fax	974 266 700
	587 24	E-mail	sropji@mvcr.cz
Územní odbor Žďár nad Sázavou			
Adresa	Brněnská 23	Telefon	974 282 111
	Žďár nad Sázavou	Fax	974 282 108
	591 20	E-mail	personzr@mvcr.cz
Obvodní oddělení Nové Město na Moravě			
Adresa	Žďárská 43	Telefon	974 282 641
	Nové Město na Moravě	Fax	974 282 660
	592 31	E-mail	zroopnmm@mvcr.cz

Vodárny a kanalizace			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy vodovodů		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy vodovodů		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy vodovodů		Mobil	

Plyn			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Havarijní služba / Poruchová služba		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Havarijní služba / Poruchová služba		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Havarijní služba / Poruchová služba		Mobil	

Elektrická energie			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	

Telekomunikace			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	

Správa a údržba silnic			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	

Svoz odpadů			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	

Zdravotnická pomoc			
Rychlá zdravotnická pomoc		Telefon v rámci IZS	112
		Telefon	158
Zdravotní středisko Městys Sněžné			
Adresa	Sněžné 134	Telefon	
	Sněžné	Fax	
	592 03	E-mail	
Zubní lékař	MUDr. Marcela Koutská	Telefon	566 664 342
Obvodní lékař	MUDr. Tatiana Petrů	Telefon	566 664 352
Dětský lékař	MUDr. Vacovský	Telefon	566 664 343
Hygienická pomoc			
Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě			
Adresa	Tolstého 1914/15	Telefon	567 564 551
	Jihlava	Fax	567 305 352
	586 01	E-mail	podatelna@khsjih.cz
Krajská hygienická stanice Kraje Vysočina – Územní pracoviště Žďár nad Sázavou			
Adresa	Tyršova 3	Telefon	566 650 811
	Žďár nad Sázavou	Fax	566 650 888
	591 01	E-mail	podatelna@zr.khsjih.cz

Veterinární pomoc			
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy	MVDr.	Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	
Adresa		Telefon	
		Fax	
		E-mail	
Poruchy		Mobil	

C.13 PLÁN EVAKUACE

- **Při nařízení evakuace provést:**
 - (1) pomocí oznámení např. obecním rozhlasem, případně dalšími dostupnými prostředky zajistit informovanost obyvatel v ohroženém území o nařízení evakuace,
 - (2) obyvatele upozornit na dodržení zásad pro opuštění nemovitosti, obsah evakuačního zavazadla, shromaždiště, ústupové cesty z ohrožené oblasti, místo dočasného ubytování evakuovaných osob,
 - (3) zabezpečit přemístění zdravotně postižených a nepohyblivých občanů z ohrožených míst a ostatních občanů. Přepravu nemocných, postižených a hromadné evakuace školských zařízení řešit společně s oprávněnou institucí, která má k tomuto úkolu příslušné pokyny a prostředky (HZS, Zdravotní záchranná služba),
 - (4) evakuované objekty přesně zaznamenat do dokumentace,
 - (5) označit směry a místa shromáždění, nouzového ubytování a tyto personálně zabezpečit k příjmu evakuovaných osob,
 - (6) v místech určených pro evidenci, shromáždění a nouzové ubytování zajistit registraci evakuovaných osob,
 - (7) zajistit ve spolupráci s policií ČR uzavření ohrožených oblastí a zajistit evakuované oblasti proti případnému rabování,
 - (8) zabezpečit základní zdravotní péči a základní stravování evakuovaných osob,
 - (9) zajistit evakuovaným přísun aktuálních informací o vývoji povodňové situace (důležité zejm. pro psychiku evakuovaných),
 - (10) po opadnutí povodně organizovat bezpečný návrat evakuovaných osob.

C.13.1 Ohrožené nemovitosti v městysi Sněžném – vodní tok Sněženský potok

Místní část městysu Sněžné	Č.p.	Ohrožené objekty/nemovitosti	Druh objektu/nemovitosti	jméno rodiny/majitele	tel. spojení	počet ohrožených osob/počet trvale přihlášených	poznámka
Celkový počet ohrožených objektů / nemovitostí			Celkový počet ohrožených osob / počet trvale přihlášených				

C.13.2 Náhradní ubytování evakuovaných osob – objekty

Objekty vyčleněné pro náhradní ubytování evakuovaných osob	Adresa objektu	Kontaktní osoba	Telefonní spojení	Kapacita objektu

C.13.3 Náhradní stravování evakuovaných osob – objekty

Objekty vyčleněné pro náhradní stravování evakuovaných osob	Adresa objektu	Kontaktní osoba	Telefonní spojení	Kapacita stravování

C.13.4 Shromaždiště evakuovaných osob

Shromaždiště	Místo, adresa	poznámka

C.13.5 Hygienická a zdravotnická péče

Zdravotnické zařízení	Adresa zdravotnického zařízení	Kontaktní osoba	Telefonní spojení

C.14 HLAVNÍ UZÁVĚRY

Druh uzávěru	Umístění uzávěru	Majitel (správce) uzávěru apod.	Telefonní spojení na majitele uzávěru	Činnosti k odstavení hlavních uzávěrů (transformátory, plynové uzávěry, zpětné klapky apod.)
Voda				
Plyn				
Elektřina				

C.16 ZVLÁŠTNÍ PŘÍLOHY ORGANIZAČNÍ ČÁSTI

C.16.1 Možný vzor příkazu (doporučení) povodňové komise obce

- **Možný vzor příkazu (doporučení) povodňové komise obce.**

Začátek vzoru	
Povodňová komise městyse Sněžné	V dne

Adresát příkazu

(právnícká osoba, občan)

.....

Věc: Příkaz (alt. doporučení) k provedení opatření ke zmírnění průběhu a následků povodně.

Vzhledem k dosavadnímu průběhu povodně na vodním toku podle úst. § 63 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, ke zmírnění průběhu a následků povodně

Vydávám Vám tento příkaz

** (Použít text, který je pro danou situaci vhodný, seškrtnat, upravit podle potřeby)*

- (1) Pomocí Vašich mechanizačních a dopravních prostředků (konkretizovat jakých...), zajistěte neprodleně *
- Dopravu písku (zeminy) z do pro budování, zpevňování a opravu ochranných hrází, valů apod.
 - Dopravu dřevěného řeziva (fošen, prken) z do pro budování, zpevňování a opravy ochranných protipovodňových hrází, valů, plnění pytlů pískem apod.
 - Odstranění překážek v blízkosti vodního toku a to
 - Odvoz nánosů a splavení z..... do
 - Odvoz ohrožených osob z..... do
 - Pomoc správci postiženého vodního toku, formou
 - Pomoc správci postiženého vodohospodářského díla, formou
 - Vašimi zaměstnanci (muži), v počtu, zajistěte v postižené obci (části obce) tato opatření:
 - Pomoc postiženým občanům, formou

- j) Pomoc správci postiženého vodního toku, formou
- k) Pomoc správci postiženého vodohospodářského díla, formou

- (2) Tento příkaz (doporučení) byl statutárnímu zástupci Vaší firmy sdělen telefonicky zástupcem povodňové komise městyse Sněžné dne..... v hodin a dodatečně je zasílán telegraficky (faxem, poštou). Tento příkaz není rozhodnutím podle správního řádu, avšak subjekt, jemuž je příkaz adresován je povinen jej splnit (viz znění § 63 odst. 3 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění – „K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, popřípadě stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací a záchranné práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů.“).
- (3) Případným nesplněním povinnosti k zajištění ochrany před povodněmi podle § 63 odst. 3 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, se fyzická osoba dopouští přestupku. Za přestupek podle § 116 odst. 1 písm. n) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, lze podle § 116 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění uložit pokutu do 20 000 Kč. Podle § 121 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, se fyzická osoba se jako vlastník pozemku nebo stavby dopustí přestupku tím, že v rozporu s § 63 odst. 3 neumožní vstup nebo vjezd na své pozemky nebo stavby k zajištění ochrany před povodněmi. Podle § 121 odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, lze za tento přestupek uložit pokutu do 500 000 Kč.
- (4) Skutečně vykonané práce, dobu jejich trvání a použití sil a prostředků, je třeba přesně evidovat a dokladovat. Náklady na zabezpečovací práce na vodních tocích budou hrazeny správcem dotčeného vodního toku, náklady na zabezpečovací práce na vodohospodářských dílech budou hrazeny správci těchto děl, náklady na záchranné práce konané mimo vodní toky a vodohospodářská díla, (uložené tímto příkazem), budou hrazeny úřadem městyse Sněžné. Náklady na majetkovou újmu (tj. škody), prokazatelně vzniklé (a prokazatelně doložené) v důsledku provádění tohoto příkazu, uhradí též úřad městyse Sněžné.

Vyřizuje

.....

.....
Razítko úřadu městyse Sněžné

Konec vzoru

C.16.2 Možný vzor vyrozumění obyvatel místním rozhlasem

- **Možný vzor vyrozumění obyvatel místním rozhlasem**

Začátek vzoru

Vážení občané, věnujte pozornost tomuto hlášení!

Povodňová komise městyse Sněžné s ohledem na aktuální povodňovou situaci na území městyse Sněžné dnes v hodin rozhodla o vyhlášení

* (konkretizovat stupeň povodňové aktivity)

II. Stupně povodňové aktivity – stavu pohotovosti *

III. stupně povodňové aktivity – stavu ohrožení *

* (dále vybrat text dle potřeby a aktuální situace)

➤ Právníkové osoby a občané jsou podle § 63 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění povinni umožnit vstup na své pozemky a do svých objektů k provádění zabezpečovacích a záchranných prací, přispět na příkaz příslušných povodňových orgánů podle svých možností a sil a věcnou pomocí k ochraně lidských životů a majetků před povodní, spolupracovat při ochraně před povodní a řídit se příkazy příslušných povodňových orgánů. *

➤ Vyzýváme dobrovolníky z řad občanů, aby se dostavili (uvést místo) s ručním náradím (lopaty, rýče, krumpáče, sekery, pily) a byli k dispozici povodňové komisi. *

➤ Vyzýváme majitele mobilních telefonů, aby poskytli spojení pro povodňové hlídky a pracovní čety a dostavili se na (uvést místo). *

➤ Vyzýváme občany z okrajových částí obce, aby hlásili povodňové komisi na úřad městyse Sněžné na telefonní číslo (uvést telefonní číslo) aktuální povodňovou situaci v těchto místech a blíže popsali směr proudící vody. *

➤ Vyzýváme občany, aby odstraňovali z dešťových vpustí, vtoků do kanalizace a lapačů splavenin nečistoty a tak je udržovali funkční. Žádáme občany, aby hlásili povodňové komisi na úřadě městyse Sněžné místa poškození kanalizace, výtoky vody z kanalizace přes poklopy šachtic v těchto místech a jiné abnormální jevy. *

- Vyzýváme občany, kteří mají povinnost v potenciálním záplavovém území (blíže popsat, o jaké území se jedná), aby započali zabezpečovací práce na svých nemovitostech, vyvezli dopravní prostředky ze suterénních garáží na místa mimo zátopovou oblast, přemístili cennější předměty ze suterénů a přízemí do výše položených míst (podlaží).*
- Vyzýváme občany v postižené oblasti, aby jednali uváženě, nepodléhali panice a nešířili nepravdivé informace. Vyzýváme, aby v rámci lidských vztahů pomohli starším a postiženým spoluobčanům provést nezbytná opatření. Občané, kteří z jakýchkoliv důvodů potřebují pomoc, vyvěsí z okna nebo na kliku venkovních dveří bílý ručník či prostěradlo. *

Na toto hlášení upozorněte i své spoluobčany! Děkujeme za pozornost!

.....
Starosta a předseda povodňové komise městyse Sněžné

Konec vzoru

C.16.3 Možný vzor vyhlášení stavu pohotovosti / stavu ohrožení

- **Možný vzor vyhlášení stavu pohotovosti / stavu ohrožení**

Začátek vzoru

Vyhlášení II. Stupně povodňové aktivity – stavu pohotovost*

Vyhlášení III. stupně povodňové aktivity – stavu ohrožení*

** (vybrat SPA dle skutečnosti)*

Předseda povodňové komise městyse Sněžné v souladu s ustanovením § 78 odst. 3 písmena h) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění a podle povodňového plánu městyse Sněžné dnes, tj. v hodin

vyhlašuje II. stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti *

vyhlašuje III. stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení *

.....
*Předseda povodňové komise městyse Sněžné

** (uvést konkrétní jméno předsedy povodňové komise)*

Poznámky:

Výše uvedený text ve stručnější podobě lze rovněž odeslat jako krátkou textovou zprávu všem fyzickým a právnickým osobám majícím nemovitosti v záplavovém území. Vyhlášení stavu pohotovosti je zapotřebí telefonicky oznámit povodňové komisi obce s rozšířenou působností města Nové Město na Moravě.

Doplnění textu hlášení při III. stupni povodňové aktivity – stavu ohrožení
(přečíst při vyhlášení III. SPA)

- (1) Orgány, právnické osoby a občané jsou podle platného zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) povinni umožnit vstup na své pozemky a do svých objektů k provádění zabezpečovacích a záchranných prací přispět na příkaz příslušných povodňových orgánů podle svých možností a sil osobní a věcnou pomocí k ochraně lidských životů a majetků před povodní, spolupracovat při ochraně před povodní a řídit se příkazy příslušných povodňových orgánů.
- (2) Vyzývám všechny občany v postižené oblasti, aby jednali uváženě, nepodléhali panice a nešířili nepravdivé informace. Vyzývám, aby v rámci lidských vztahů pomohli starším a postiženým spoluobčanům provést nezbytná opatření. Občané, kteří z jakýchkoliv důvodů potřebují pomoc, vyvěsí z okna nebo na kliku venkovních dveří bílý ručník či prostěradlo.

Konec vzoru

C.16.4 Možný vzor odvolání stavu pohotovosti / stavu ohrožení

- **Možný vzor odvolání stavu pohotovosti / stavu ohrožení**

Začátek vzoru

Odvolání II. stupně povodňové aktivity – stavu pohotovosti *

Odvolání III. stupně povodňové aktivity – stavu ohrožení *

**(vybrat SPA podle skutečnosti)*

Předseda povodňové komise městyse Sněžné v souladu s ustanovením § 78 odst. 3 písmena h) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění a podle povodňového plánu městyse Sněžné dnes, tj. v hodin

odvolává II. stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti *

odvolává III. stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení *

.....
Předseda povodňové komise městyse Sněžné

Poznámky:

Výše uvedený text ve stručnější podobě lze rovněž odeslat jako krátkou textovou zprávu všem fyzickým a právnickým osobám majícím nemovitosti v záplavovém území. Odvolání stavu pohotovosti je zapotřebí telefonicky oznámit povodňové komisi obce s rozšířenou působností města Nové Město na Moravě.

Konec vzoru

C.16.5 Možný vzor potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi

- **Možný vzor potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi**

Začátek vzoru

V dne

Povodňová komise městyse Sněžné

Věc: Potvrzení o účasti občana na plnění opatření na ochranu před povodněmi.

Povodňová komise městyse Sněžné jako příslušný povodňový orgán podle úst. § 77 odst. 2 až odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění

potvrzuje

dle § 77 odst. 2 až odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, že občan

(jméno, příjmení, adresa trvalého bydliště)

se na příkaz povodňové komise městyse Sněžné zúčastnil záchranných prací při povodni na vodním toku a to konkrétně na k.ú.

(konkrétní specifikace prováděných prací)

ode dne, hod

do dne, hod

V

Dne:

Vyřizuje:

Razítko úřadu městyse Sněžné

.....
Předseda povodňové komise městyse Sněžné

Konec vzoru

C.16.6 Podklady pro zpracování povodňového plánu vlastníka nemovitostí

- Podklady pro zpracování povodňového plánu majitele nemovitosti

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Příjmení a jméno majitele (uživatele) nemovitosti	Adresa majitele (uživatele) nemovitosti	Druh nemovitosti nebo objektu v osobním vlastnictví, rodinný dům, rekreační chalupa, chata, garáž, selská usedlost, zahradní domek, zahrada apod.	Telefonní spojení, pevná linka popřípadě mobilní tel. Na majitele (uživatele) nemovitosti (i do zaměstnání) nebo na nejbližšího souseda, příbuzné, známé (na veškerá místa, kam povodňová komise může majitele nemovitosti informovat o povodni).		Druh a počet domácích zvířat, které by bylo nutno před povodní evakuovat do bezpečí (požádat, pokud není schopen majitel zajistit sám vlastními silami !!!)
	Adresa ohrožené nemovitosti		Telefonní číslo	účastník	

SEZNAM OSOB BYDLÍCÍCH V OHROŽENÉ NEMOVITOSTI

Poř. č.	Příjmení	Jméno	Rok narození	Poznámka
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

-v případě nedostatku místa pište na druhou stranu

ČINNOST PŘI ZABEZPEČOVACÍCH PRACÍCH:

Uveďte Vaši činnost nebo opatření, která byste dělali při zabezpečovacích pracích před povodní na ochranu Vaší nemovitosti (majetku). Např.: vynášení materiálu, zvedání zařízení nebo vybavení místností, vyklízení sklepa, garáže, instalace protipovodňových zábran (hradící prvky – pytle s pískem, fošny...) odvoz zaparkovaných vozidel, uzavírání kanalizace, čerpání vody, pomoc od příbuzných, známých apod.

1)

2)

3)

4)

5)

atd. v případě nedostatku místa pište na druhou stranu.

KOLIK ČASU POTŘEBUJETE NA PROVEDENÍ ZABEZPEČOVACÍCH PRACÍ? hodin.

ZABEZPEČENÍ POMOCI * (zakroužkujte odpověď).

a) žádáte o osobní pomoc (hasiči, vybraní spoluobčané) při zabezpečovacích pracích (pokud nejste schopni sami zajistit)

ANO – kolik osob..... NE*

b) žádáte o věcnou pomoc (nákladní vozidlo apod.) při zabezpečovacích pracích (pokud nejste schopni sami zajistit)

ANO – jaká technika..... NE*

c) žádáte o evakuaci osob

ANO – kolik osob..... NE*

POKRAČOVÁNÍ NA DRUHÉ STRANĚ

Dle Vašeho názoru, popřípadě i adresu, nebo adresy Vašich příbuzných, bydlících v okolí (syn, dcera, vnoučata, ...), kteří jsou schopni sami zabezpečit ohroženou nemovitost v době Vaší nepřítomnosti, nebo přispěchat na pomoc při zabezpečovacích pracích – v případech, kdy není možné je vyrozumět telefonicky (vyrozumění by zajistila povodňová komise).

1.

2.

3.

POZNÁMKY:

POZNÁMKA ZPRACOVATELE:

-vládní nařízení č. 100/1999 Sb. o ochraně před povodněmi v § 4 odst. 3 povinnost majitelům (uživatelům) ohrožených nemovitostí (nemovitosti ve vyhlášeném zátopovém území) zpracovat povodňový plán majitele nemovitosti. Dále tuto povinnost stanovuje zákon č. 254/2001 Sb. O vodách (Vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.

Tento plán zpracovává pověřená firma na základě tohoto Vámi vyplněného formuláře, jako základního dokumentu pro činnost povodňové komise města. K tomu, aby mohla povodňová komise splnit svůj úkol, **musí vědět koho varovat a jak lidem pomoci**.

Povodně jsou přírodním jevem, kterému nelze lidskými silami zcela zabránit. Záleží však na naší přípravě a informovanosti, abychom při povodních ochránili lidské životy a minimalizovali možné škody.

Dne:

Podpis majitele (uživatele) nemovitosti

C.16.7 Osnova souhrnné zprávy po povodni

- **Osnova souhrnné zprávy po povodni**

Zprávu o povodni zpracovává povodňový orgán, pokud při proběhlé povodni byly na území obce vyhlášeny stupně povodňové aktivity (2. a 3. SPA), došlo ke vzniku povodňových škod nebo byly prováděny zabezpečovací a záchranné práce.

Kvalifikované příspěvky do zprávy o povodni dodají zúčastnění členové povodňové komise.

- **Do zprávy se uvedou základní identifikační údaje**

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
Název obce	
Datum vzniku a ukončení povodně	
Vodní tok (toky) na nichž došlo k povodni	
Postižené lokality	
Zprávu zpracoval	
Datum zpracování zprávy	

B. PŘÍČINY A PRŮBĚH POVODNĚ	
Základní údaje o příčinách povodně (letní ze srážek, zimní, apod.)	
Stav na vodních tocích před povodní (zanesený průtočný profil, v opravě, apod.)	
Stav na vodních dílech před povodní	
Průběh hydrologických jevů za povodně (vznik zátarasů, ucpání mostů, místní průlomové vlny, průběh ledových jevů, apod.)	
Kulminační průtoky a čas kulminace průtoků (vycházejt ze záznamů v povodňové knize)	
Zaplavená území (rozlišovat vylitím z řeky nebo zaplavením vnitřními vodami)	
Ovlivnění průtoků vodními díly	

C. PROVEDENÁ OPATŘENÍ	
Zhodnocení činnosti vlastních složek (hlásná služba, hlídková služba)	
Přehled dosažených a vyhlášených stupňů povodňové aktivity (čas a způsob vyhlášení, odvolání)	
Přehled přijatých opatření a zhodnocení jejich účinnosti	
Zhodnocení provedených zabezpečovacích prací, jejich účinnosti	
Zhodnocení provedených záchranných prací, počet evakuovaných, mrtvých, zraněných	
Přehled o vyžádané další pomoci	
Zhodnocení spolupráce s povodňovými orgány, správcem toku, předpovědní službou, apod.	
Zhodnocení komunikace a závad v komunikaci během povodně	

D. ROZSAH A ODHAD VÝŠE POVODŇOVÝCH ŠKOD	
Rozsah povodňových škod na majetku obce (věcný popis)	
Rozsah povodňových škod na majetku ostatním (správci komunikací, sítí, apod.) a soukromém	
Náklady na prováděné zabezpečovací a záchranné práce, uložené povodňovým orgánem obce	
Majetková újma vzniklá v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně povodňovým orgánem	
Odhad výše povodňových škod na majetku obce	

E. NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ NÁSLEDKŮ POVODNĚ	
Návrhy na odstranění bezprostředních následků povodně (čištění koryta, čištění studní, náhradní zásobování pitnou vodou, očkování, dopravní obslužnost, apod.)	
Návrhy na investiční výstavbu pro zabránění vzniku povodňových škod při další povodni	
Návrhy na zlepšení organizační činnosti (hlídková, hlásná, předpovědní služba, součinnost s ostatními povodňovými orgány, se správcem toku, zlepšení komunikace). Tyto návrhy realizovat při aktualizaci povodňového plánu.	

F. PŘÍLOHY	
Tabulky, grafy, mapy	
Fotografie	
Videozáznamy	

C.16.8 Osnova pro sledování povodňových škod

- Osnova pro sledování povodňových škod – doporučeno:

Sledované území	Jednotka	Na území obce	Podrobnější popis
Zatopená plocha celkem	ha		
Zemědělská půda	ha		
Lesní půda	ha		
Počet mrtvých	osob		
Počet zničených RD/bytových jednotek/bytů	ks		
Počet poškozených RD/bytových jednotek/bytů	ks		
Počet evakuovaných osob	ks		
Počet nouzově ubytovaných osob	ks		
Počet nasazených příslušníků AČR	ks		
Počet příslušníků HZS	ks		
Počet příslušníků Policie ČR	ks		
Horská služba ČR	ks		
Rozsah škod na bytovém fondu	tis. Kč		
Náhradní ubytování	tis. Kč		
Vnitřní vybavení domácností	tis. Kč		
Budovy a haly	tis. Kč		
Veřejné nebytové plochy	tis. Kč		
Škoda na vodovodech a kanalizacích	tis. Kč		
Škoda na COV	tis. Kč		
Vedení a inženýrské rozvody	tis. Kč		

Škoda v zemědělství	tis. Kč		
Škody na komunikacích	tis. Kč		
Škody na komunikacích – km/mosty	km/Kč		
Škody na CD	tis. Kč		
Škody v energetice	tis. Kč		
Škody v plynárenství	tis. Kč		
Stroje, zařízení, výroba, obchod	tis. Kč		
Vodní nádrže, rybníky, studny, MVE	tis. Kč		
Majetek PM, a.s.	tis. Kč		
Majetek Lesy ČR	tis. Kč		
Majetek ZVHS	tis. Kč		
Infrastruktura apod.	tis. Kč		
Školská zařízení	tis. Kč		
Sociální zařízení	tis. Kč		
Zdravotnictví	tis. Kč		
Kulturní zařízení a památky	tis. Kč		
Rekreace a zahradní chaty	tis. Kč		
Sportovní zařízení	tis. Kč		
Ostatní stavby	tis. Kč		
Ekologické škody, sesuvy	tis. Kč		
Přímé následky – odpadky, zásobování ...	tis. Kč		
Sociální dávky	tis. Kč		
Jiné			

C.16.9 Osvětový materiál o povodňové problematice pro občany a podnikatele

POVODÍ Povodí Moravy, s.p.

MORAVY ředitelství s.p., Dřevařská 11, 601 75 BRNO

POVODEŇ

Co dělat před, při a po povodni



Měj na paměti, že povodeň není častý problém, ale může přijít kdykoliv a kdekoliv!

Měj také na paměti, že máš největší míru odpovědnosti za ochranu svého majetku, své rodiny a svou vlastní!

Nezapomínej na povodeň století v červenci 1997:

V povodí řeky Moravy

- zahynulo 25 osob.
- celkové škody přesáhly 20 miliard Kč.
- záplavami bylo postiženo 260 obcí a měst.
- evakuováno bylo více než 80 obcí.
- celková plocha rozlivu byla 775 km².
- průtoky se valily v souvislém pásu kolem toku v šířce až 10 km.
- hloubka rozlivů dosahovala až 2,5- 3,0 m.
- průtoky přesáhly hodnot Q₁₀₀ až Q₈₀₀

Předtím než se nebezpečí objeví, připravuj se:

- > věz, kde jsou uzávěry plynu, vody, elektřiny a nauč se je vypínat,
- > zvol trvale dvě místa mimo záplavovou oblast, kde se v případě nouze sejdeš se zbytkem své rodiny,
- > znej svůj příslušný úřad a znej spojení,
- > nauč děti, jak a kdy používat telefonní číslo záchranářů, hasičů, policie,
- > měj stále k dispozici potřeby do balíčku ohrožení,
- > udržuj doklady, cennosti v ohnivzdorném a vodovzdorném obalu,
- > ovládej základy první pomoci,
- > měj k dispozici nejnnutnější prostředky
- > k ochraně svého domu (písek, pytle, fošny, igelitové plachty a pod.),
- > máš-li dům postavený z nepálených hliněných cihel, počítej, že i stojatá voda způsobí jeho zhroutilí - podezdi včas kvalitním vodovzdorným materiálem.

- > máš-li dům blízko řeky s velkým spádem a velkými rychlostmi, zesil jeho základy a stále počítej s nutností rychlého opuštění domu, při tom neváhej!

Očekávej povodeň:

- > je-li mnoho sněhu v povodí a náhle se oteplí, ještě hůře může být, pokud s oteplením zároveň prší,
- > prší-li nepřetržitě několik dní,
- > prší-li krátce, ale intenzivně, čekej rychlé nebezpečí povodně zejména v horních povodích a na menších tocích,
- > také počítej s možnými rozlivy, jdou-li řekou ledy.

Očekáváš - li povodeň

(v oblasti Tvého bydliště jsou hlášeny povodňové stavy):

- > poslouchej rádio a televizi,
- > sleduj hlášení místního rozhlasu,

ROZVAŽ, CO STIHNEŠ UDĚLAT PO VAROVÁNÍ:

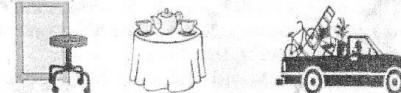
př Zádňm varování ?



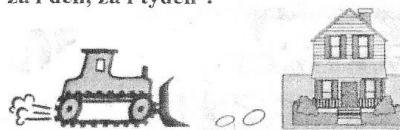
za 6 hodin ?



za 6- 12hodin ?



za 1 den, za 1 týden ?



Qooo

Měj na paměti, že povodeň může být rychlá a může být velmi málo času! Všechno svoje konání podřizuj okamžité situaci!

Při hlášeném I. stupni povodňové aktivita (stav bdělosti) a očekávaném zhoršení situace:

- > připravuj rodinu,
- > zkontroluj a připrav doklady, cennosti, zkontroluj balíček ohrožení pro každého člena Tvé rodiny,
- > sleduj pozorné vývoj situace, každá informace bude dobrá pro Tvé rozhodnutí,

Při vyhlášení II. SPA (stav pohotovosti) a situace se zhoršuje:

- > příprav a zkontroluj léky,
- > příprav pro děti hračky, knihy.
- > příprav nekazící se potraviny, láhve s pitnou vodou,
- > kontaktuj jednoho přítele mimo záplavovou oblast a kontakt, s ním "udržuj (někdo musí vědět, kde jsi. Ty a rodina),
- > příprav prostředky k ochraně svého domu, příprav auto,
- > zvaž, co uděláš s domácím zvířectvem,
- > cennější věci umístí do horních pater,
- > vyklidí ze sklepních prostor věci kazící se a věci, které nechceš poškodit vodou,
- > kontaktuj místní úřad (obecní, městský) zejména, pokud bude Tvá rodina potřebovat pomoc.

Při hlášeném III. stupni povodňové aktivity (stav ohrožení) a situace se zhoršuje:

Sleduj pozorně vývoj situace, poslouchej povodňové instrukce na rádiu, v TV, sleduj místní hlášení.

Jakmile budou hlášeny v území nad nebo v okolí Tvé obce rozlivy, okamžitě jednej:

- > doplň nádoby s pitnou vodou,
- > instaluj ochranné prostředky kolem vstupních míst do domu, uzavři odpady (proti vniknutí vody kanalizací) atd.,
- > odstraň všechny chemické produkty z místa možné záplavy,
- > přestěhuj co nejvíce osobních věcí do vyšších pater,
- > kontaktuj povodňovou komisi obecního (městského) úřadu s cílem, aby o Tobě a Tvé rodině věděli a také, aby pomohli zajistit evakuaci zásob zemědělských produktů, zvířat, drůbeže.
- > pozoruj sklep - možné zatápnění spodními vodami, pokud se voda objeví, instaluj čerpadla, přidej do suterénní záplavové vody desinfekční prostředek.

EVAKUACE

Pokud se situace zhoršuje a rozlivy postupují a nebo budeš vyzván úřadem (povodňovou komisí, krizovým štábem) k evakuaci, neváhej a opusť s rodinou dům!

Nikdy se nepokoušej přecházet pěšky nebo v autě povodňovou zónu, voda může být rychlá, silná a odnese Tě!!!

Pokud je kolem Tebe vody nad kolena, vyčkej pomoci záchrannářů na nejbezpečnějším možném místě!

Než opusťš dům:

- > vypni hlavní uzávěr plynu, elektriny, vody, dům uzamkni
- > před nebo po opuštění domu informuj povodňovou komisí obecního úřadu oznam kde budeš
- > pokud budeš evakuován povodňovou komisí dbej jejich pokynů

BALÍČEK OHROŽENÍ

Pro každé nebezpečí méj nachystáno:

- osobní doklady a cennosti v nepromokavém a nehořlavém obalu
- baterku s náhradními bateriemi,
- tranzistorové rádio, náhradní baterie,
- svíčky a zápalky,
- lékárníčku, potřebné léky.
- hygienické potřeby, toaletní papír,
- zvláštní sadu klíčů k autu, k domu,
- hotovost, drobné na telefon, tel. karty,
- nepromokavý oděv a boty
- náhradní oblečení a obuv,
- spacák, přikrývka, batoh,
- zvukovou signalizaci (píšťalka, zvoněk),
- hry, karty, knihy, hračky pro děti,

Jídlo: (nekazící se konzervy, med, cukr, čaj, džem, sušenky, ..4pití (alespoň, 1 l vody na osobu/den)

NA VRAT DOMŮ

Je důležité vrátit se do domu co nejdříve po povodni, lze zabránit dalším škodám.

- neškrtej sirkami, zkontroluj, zda nedošlo k úniku a hromadění plynu, pokud máš podezření na únik, zavolej odborníky,
- byl-li dům zaplaven, vstupuj jen v gumové obuvi,
- zkontroluj, zda je zapnutá elektřina, pokud jsou jističe zapnuté - vypni!,
- pokud je v domě vlhko, vypínej jističe stojíce na suché desce a použij dřevěný klacek k vypnutí,
- ujisti se, že dům není narušen a nehrozí jeho zřícení - zkontroluj vyboulené, prasklé steny, vyboulené dveře, podlahy, prasklá skla v oknech,
- pamatuj na to, že v zaplaveném domě mohlo dojít ke kontaminaci závadnými látkami, používej při čištění ochranné pomůcky,
- ujisti se, že je zajištěna dodávka pitné vody, máš-li vlastní studnu, může být kontaminovaná, nechej si udělat rozbor,
- nevyčerpavej vodu ze suterénu příliš rychle, mohla by se narušit statika domu, do stojící vody nejdříve doplň chemické desinfekční prostředky,
- do domu se nestěhuj k bydlení, dokud je v domě záplavová voda, dům není vysušen, dokud není vše desinfikováno. umyto, dokud není ve funkci WC.

ZNEJ TAKÉ, CO TI UKLÁDÁ VODNÍ ZÁKON č.254/2001 Sb.:

§ 6, odst.3) k zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup na své pozemky popř. stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů

POVODÍ Povodí Moravy, s.p.

MORAVY ředitelství s.p., Dřevařská 11,601 75 BRNO

POVODEŇ a podnikatelé v záplavovém území

Povodeň : živelní pohroma s nejčtenějším
vyškytání na území ČR

• **Co je potřeba znát o povodni:**

Základní příčinou povodní jsou srážky
- déšť, sníh.

Velikost povodně určuje:
množství srážek a jejich intenzita.

Průběh je ovlivněn okamžitými podmínkami:
zamrz. toku, země, nasycenost půdy, stav
vegetace

- **Co musí vědět vedení
vztahu na povodeň?**
- Jaký majetek firmy se *nachází* v záplavovém území.
- S jakou četností je tento majetek ohrožen.
- Jaké je ohrožení - hloubka rozlivů, rychlost proudění vody.
- Co a jak může být poškozeno, odplaveno a co lze udělat ke zmírnění škod.
- Je majetek pojištěn pro škody způsobené povodní?
- **Kde se zjistí, zda se firma a její pobočky nacházejí v záplavovém území?**
- > Nejlépe u správců toků - ti zpracovávají mapy záplavových území.
Správci větších toků jsou státní podniky Povodí.
Drobné vodní toky spravují Zemědělské vodohospodářské správy, Lesy ČR a méně i další subjekty.
- > Také v povodňovém plánu obce, města musí být k dispozici informace o rozlivech.
- > Pro danou lokalitu lze *zadat* posouzení u odborné firmy.

Záplavová území se stanovují pro průtok povodně s pravděpodobnou četností výskytu 1 x za 100 let = Q100. To neznamená, že se Q100 vyskytne zase až za 100 let, může přijít zítra znovu (pak třeba dalších 200 let budou povodně menší).

Také může přijít povodeň větší nebo menší a může přijít kdykoliv.



Pokud je Vaše firma blízko řeky, vždy se zajímejte, jak "j" velká voda se ve Vašem okolí rozlije z břehů a z kterého směru do Vašeho areálu přijde (nemusí to být nejdříve ze směru od řeky, vyběžená voda může " proudit i údolím z horního povodí.



• **První varování o povodni**

by mělo přijít z příslušného obecního nebo městského úřadu, ale nespolehejte na to, sledujte sami náhlé přívalové srážky, několik dní trvající deště, náhlé oteplení, je-li v povodí sníh. Sledujte televizi, rádio - média informují velmi rychle.

Také sledujte pravidelné informace o vodních stavech na Internetu — informace zveřejňuje Český hydrometeorologický ústav a podniky Povodí.

Povodí Moravy, s.p. zveřejňuje informace za normálních situací 1 x denně, při očekávaném zvýšení průtoků po 6-ti hodinách, při zvýšených vodních stavech podle situace i po 1 hodině.

Vždy se dozvíte o stavech povodňové aktivity, pokud nastanou:

- I. stupeň povodňové aktivity (SPA) = bdělost
- II. stupeň povodňové aktivity = pohotovost
- III. stupeň povodňové aktivity = ohrožení

Internetová adresa Povodí Moravy, s.p.:

www.pmo.cz

• **Zpracujte pro firmu povodňový plán - nečekejte na příkaz úřadu.**

Je to ve Vašem zájmu, i ve vašem případě platí, že máte nejvyšší míru zodpovědnosti za ochranu majetku Vaší firmy a také lidí ve Vaší firmě!

**Obsah povodňového plánu doporučuje
odvětvová technická norma TNV 752931.**

Povodňový plán nemovitosti právnických osob a podnikajících fyzických osob řeší přípravu na povodeň.

Stanoví:

organizační, operativní, technická a provozní opatření směřující k záchraně zaměstnanců, materiálních hodnot daného objektu, včasného ukončení pracovních procesů, zabezpečení nebezpečných látek ohrožujících životní prostředí, zabezpečení odplavitelného materiálu.

Při stanovení všech opatření se maximálně využijí vlastní síly a prostředky.

- **Povodňový plán**
- uvádí seznam členů povodňové komise (krizového štábu), spojení v mimopracovní dobu,
- vymezuje role a zodpovědnosti, řízení, popis práce, zadává úkoly jednotlivým složkám, členům štábu,
- definuje pravidla pro provádění akcí, jednací postupy, pracovní postupy,
- vymezuje povinnosti a postupy ve vazbě na dosažení stupňů povodňové aktivity ve vybraném profilu - měrném místě,
- vymezuje zdroje (materiál, lidi), kde, co, kolik, co lze operativně zajistit, kde, atd.
- určuje povinnosti hlídkové služby,
- vymezuje povinnosti a vazby na hlášenou službu, stanoví se režim a místo vlastního sledování vodních stavů,
- předepíše se, komu se informace o vodních stavech a celkové situaci ve sledovaném území předávají (příslušnému povodňovému orgánu, správci vodního toku, hasičům)
- zajišťuje právní základnu,
- zajišťuje koordinovanou, řízenou a promyšlenou reakci na ohrožení a obranu proti ohrožení,
- definuje postupy pro obnovu

Dobře vnímaná možnost ohrožení a dobré plánování může změnit situaci.

Může zmírnit dopad katastrofy v případě, kdy nelze stav ohrožení zcela vyloučit preventivními technickými a provozními opatřeními.

Včasným varováním a fungujícím systémem operativních opatření je možné téměř vyloučit ztráty na životech a snížit materiální škody až o třetinu!

Toto platí i pro vaši firmu.

- **Řešení krizových situací spočívá na:**
 1. ODPOVĚDNOSTI
 2. KOMUNIKACI
 3. SPOLUPRÁCI

Úspěch či neúspěch opatření je vždy spojen s konkrétními lidmi.

Proto je důležitý je výběr členů do pracovního krizového štábu - podle zaměření a zkušeností. Pozor:

=> Při stavech ohrožení dochází ke stresům, zmatkům, => Řeší se neobvyklé a neznámé věci a musí se řešit a rozhodovat rychle! => Ne každý člověk tyto situace dobře snáší. => Ne každý ve stresu je schopen logického a rychlého uvažování. => Zcela nevhodní jsou lidé nerozhodní, bojící se zodpovědnosti !! => Zodpovědní musí vykonávat jasnou politiku-řízení.

Také zázemí pro krizový štáb je důležité:

- krizový štáb by se měl střídát po 12 hodinách,
- musí být k dispozici komunikační prostředky,
- nezapomínejte, že lidé musí někde odpočívat.

- **Nezapomínejte o všem vést písemné záznamy!**

- **Nezapomeňte na povinnosti, které ukládá Vodní zákon č. 254/2001 Sb. v 8 85 vlastníkům pozemků a staveb v záplavových územích:**

povinnost provádět povodňové prohlídky, odstraňovat předměty a zařízení ze záplavového území na příkaz povodňového orgánu, zajišťovat dosažitelnost svých zaměstnanců a dostupnost věcných prostředků, sledovat na svých pozemcích a stavbách všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, účastnit se hlášené služby, zajišťovat záchranu osob a majetku, předčasnou sklizeň, po povodni odstraňovat povodňové škody atd.

- **Také další zákony stanovují povinnosti právníckým a podnikajícím fyzickým osobám:**

1) Zákon č. 240/2000 Sb. o krizovém řízení

V §29 se ukládá povinnost:

spolupracovat na zpracování krizového plánu, případně zpracovat vlastní (větší povodeň patří do systému krizového řízení), bezplatně poskytovat podklady a údaje pro krizový plán obce, kraje, poskytovat věcné prostředky, plnit pokyny a úkoly nad rámec krizových plánů, které jí mu uloží hejtman nebo orgány obce, atd.

2) Zákon č. 239/2000 Sb. o integrovaném záchranném systému

Část druhá zákona se podrobně zabývá právy a povinnostmi právníckých a fyzických osob při mimořádných událostech.

Kromě povinností poskytovat osobní a věcnou pomoc v souvislosti se záchrannými pracemi, musí strpět vstup osob provádějících záchranné a likvidační práce na své pozemky, strpět umístění zařízení systému varování a vyrozumění, atd. Stanovují se i pravidla pro případné náhrady.

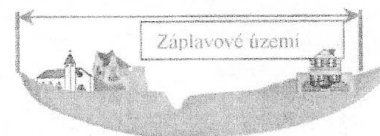
Všechny povinnosti a práva dle uvedených zákonů je dobré rozpracovat do povodňového plánu.

Také je dobré znát spojení na všechny složky povodňové ochrany (povodňové komise obce, města, uceleného povodí), krizového řízení (Kraj, obec s rozšířenou působností, obec)

Integrovaného záchranného systému (Hasičské záchranné sbory, Policii ČR).

Spojení je nutné udržovat v aktuálním platném stavu.

I když vláda, příslušné úřady, složky krizového řízení udělají maximum pro redukci ohrožení, vždy mějte na paměti, že hlavní zodpovědnost za ochranu lidí a majetku ve Vaší firmě je na Vás!



C.16.10 Výňatek ze zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění – Hlava IX. Ochrana před povodněmi

Výňatek ze zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění dle zákona č. 76/2002 Sb., zákona č. 320/2002 Sb., zákona č. 274/2003 Sb., zákona č. 20/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 444/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 222/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb., zákona č. 25/2008 Sb., zákona č. 167/2008 Sb., zákona č. 181/2008 Sb., zákona č. 157/2009 Sb., zákona č. 227/2009 Sb., zákona č. 281/2009 Sb. a zákona č. 150/2010 Sb.

- **(Konsolidované znění)**

HLAVA IX

OCHRANA PŘED POVODNĚMI

Díl 1

Ochrana před povodněmi

§ 63

- (1) Ochranou před povodněmi se rozumí činnosti a opatření k předcházení a zvládnutí povodňového rizika v ohroženém území. Zajišťuje se systematickou prevencí a operativními opatřeními.
- (2) Operativní opatření jsou zabezpečována podle povodňových plánů a při vyhlášení krizového stavu podle krizových plánů³⁴⁾.
- (3) K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, popřípadě stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací a záchranné práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů.
- (4) Pokud při této činnosti vznikla vlastníkově pozemku nebo stavby škoda, má nárok na její náhradu.

³⁴⁾ Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů.

§ 64**Povodně**

- (1) Povodněmi se pro účely tohoto zákona rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň), nebo jinými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (zvláštní povodeň).
- (2) Povodeň začíná vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity (§ 70) a končí odvoláním třetího stupně povodňové aktivity, není-li v době odvolání třetího stupně povodňové aktivity vyhlášen druhý stupeň povodňové aktivity. V tom případě končí povodeň odvoláním druhého stupně povodňové aktivity. Povodní je rovněž situace uvedená v odstavci 1, při níž nebyl vyhlášen druhý nebo třetí stupeň povodňové aktivity, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto stupňů povodňové aktivity podle povodňového plánu příslušného územního celku. Pochybnosti o tom, zda v určitém území a v určitém čase byla povodeň, rozhoduje, je-li splněna některá z těchto podmínek, vodoprávní úřad.
- (3) Za nebezpečí povodně se považují situace zejména při
 - a) dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci,
 - b) déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popřípadě prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů, nebo
 - c) vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy.

§ 64a**Zvládání povodňových rizik**

- (1) Zvládání povodňových rizik se soustředí na zmírnění možných nepříznivých účinků povodní na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví a hospodářskou činnost, a pokud se to považuje za vhodné, na opatření nestavební povahy nebo na snížení pravděpodobnosti zaplavení.
- (2) Povodňovým rizikem se rozumí kombinace pravděpodobnosti výskytu povodní a jejich možných nepříznivých účinků na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví a hospodářskou činnost.

- (3) Předběžné vyhodnocení povodňových rizik je podkladem pro vymezení oblastí s významnými povodňovými riziky. Pro tato území se zpracují nebo aktualizují mapy povodňového nebezpečí, mapy povodňových rizik a plány pro zvládání povodňových rizik.
- (4) Mapy povodňového nebezpečí vymezují území, která by mohla být zaplavena podle různých povodňových scénářů a s využitím stanovených záplavových území. Na mapách povodňových rizik se vyznačí potenciální nepříznivé následky povodní podle těchto scénářů.
- (5) Plány pro zvládání povodňových rizik jsou součástí plánování v oblasti vod a zohledňují důležitá hlediska, jako jsou náklady a přínosy, rozsah a průběh povodní, retenční schopnosti záplavových území, cíle ochrany vod podle § 23a odst. 1, hospodaření s půdou a s vodními zdroji, územní plánování, využití území, ochranu přírody, lodní dopravu a přístavní infrastrukturu. Plány pro zvládání povodňových rizik se zabývají všemi aspekty zvládání povodňových rizik, přičemž se soustřeďují na prevenci, ochranu, připravenost, včetně povodňových předpovědí a systémů včasného varování, a zohledňují charakteristiky konkrétního povodí nebo dílčího povodí. Plány pro zvládání povodňových rizik mohou zahrnovat rovněž podporu udržitelného využívání území, zlepšení schopnosti půdy zadržovat vodu a kontrolované zaplavení určitých oblastí v případě výskytu povodně.

§ 65

Povodňová opatření

- (1) Povodňová opatření jsou přípravná opatření, opatření prováděná při nebezpečí povodně, za povodně a opatření prováděná po povodni.
- (2) Přípravná opatření jsou
 - a) stanovení záplavových území,
 - b) vymezení směrodatných limitů stupňů povodňové aktivity,
 - c) povodňové plány,
 - d) povodňové prohlídky,
 - e) příprava předpovědní a hlásné povodňové služby,
 - f) organizační a technická příprava,
 - g) vytváření hmotných povodňových rezerv,
 - h) příprava účastníků povodňové ochrany.
- (3) Opatření při nebezpečí povodně a za povodně jsou
 - a) činnost předpovědní povodňové služby,
 - b) činnost hlásné povodňové služby,
 - c) varování při nebezpečí povodně,
 - d) zřízení a činnost hlídkové služby,
 - e) vyklizení záplavových území,

- f) řízené ovlivňování odtokových poměrů,
 - g) povodňové zabezpečovací práce,
 - h) povodňové záchranné práce,
 - i) zabezpečení náhradních funkcí a služeb v území zasaženém povodní.
- (4) Opatření po povodni jsou
- a) evidenční a dokumentační práce,
 - b) vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod,
 - c) odstranění povodňových škod a obnova území po povodni.
- (5) Povodňová opatření podle odstavce 1 až 4 nejsou výstavba, údržba a opravy staveb a ostatních zařízení sloužících k ochraně před povodněmi, jakož i investice vyvolané povodněmi.

§ 66

Záplavová území

- (1) Záplavová území jsou administrativně určená území, která mohou být při výskytu přirozené povodně zaplavena vodou. Jejich rozsah je povinen stanovit na návrh správce vodního toku vodoprávní úřad. Vodoprávní úřad může uložit správci vodního toku povinnost zpracovat a předložit takový návrh v souladu s plány hlavních povodí a s plány oblastí povodí.
- (2) V zastavěných územích, v zastavitelných plochách podle územně plánovací dokumentace, případně podle potřeby v dalších územích, vymezí vodoprávní úřad na návrh správce vodního toku aktivní zónu záplavového území podle nebezpečnosti povodňových průtoků.
- (3) Způsob a rozsah zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území a jejich dokumentace stanoví Ministerstvo životního prostředí vyhláškou.
- (4) Vodoprávní úřad, který záplavové území stanovil, zabezpečí zpřístupnění dokumentace a předá jednu kopii této dokumentace Ministerstvu životního prostředí.
- (5) Pokud záplavová území nejsou určena, mohou vodoprávní a stavební úřady a orgány územního plánování při své činnosti vycházet zejména z dostupných podkladů správců povodí a správců vodních toků o pravděpodobné hranici území ohroženého povodněmi.
- (6) Ministerstvo životního prostředí podle podkladů správců vodních toků zajišťuje vedení dokumentace o stanovených záplavových územích na území České republiky a zabezpečuje jejich evidenci v informačním systému veřejné správy.
- (7) Na stanovení záplavových území se nevztahuje správní řád.
- (8) Záplavová území a jejich aktivní zóny se stanovují formou opatření obecné povahy.
- (9) Při změnách záplavových území a jejich aktivních zón se odstavce 1 až 4 použijí přiměřeně.

§ 67

Omezení v záplavových územích

- (1) V aktivní zóně záplavových území se nesmí umísťovat, povolovat ani provádět stavby s výjimkou vodních děl, jimiž se upravuje vodní tok, převádějí povodňové průtoky, provádějí opatření na ochranu před povodněmi nebo která jinak souvisejí s vodním tokem nebo jimiž se zlepšují odtokové poměry, staveb pro jímání vod, odvádění odpadních vod a odvádění srážkových vod a dále nezbytných staveb dopravní a technické infrastruktury, zřizování konstrukcí chmelnic, jsou-li zřizovány v záplavovém území v katastrálních územích vymezených podle zákona č. 97/1996 Sb., o ochraně chmele, ve znění pozdějších předpisů, za podmínky, že současně budou provedena taková opatření, že bude minimalizován vliv na povodňové průtoky; to neplatí pro údržbu staveb a stavební úpravy, pokud nedojde ke zhoršení odtokových poměrů.
- (2) V aktivní zóně je dále zakázáno
 - a) těžit nerosty a zeminu způsobem zhoršujícím odtok povrchových vod a provádět terénní úpravy zhoršující odtok povrchových vod,
 - b) skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty,
 - c) zřizovat oplocení, živé ploty a jiné podobné překážky,
 - d) zřizovat tábory, kempy a jiná dočasná ubytovací zařízení.
- (3) Mimo aktivní zónu v záplavovém území může vodoprávní úřad stanovit opatřeními obecné povahy omezující podmínky. Při změně podmínek je může stejným postupem změnit nebo zrušit. Takto postupuje i v případě, není-li aktivní zóna stanovena.

§ 68

Území určená k řízeným rozlivům povodní

- (1) Za území určená k řízeným rozlivům povodní se považují pozemky nezbytné pro vzdouvání, popřípadě akumulaci povrchových vod veřejně prospěšnými stavbami na ochranu před povodněmi, k nimž bylo omezeno vlastnické právo dohodou nebo postupem podle § 55a.
- (2) Za škodu vzniklou řízeným rozlivem povodní na půdě, polních plodinách, lesních porostech a stavbách v území podle odstavce 1 náleží poškozenému náhrada, kterou poskytuje v penězích stát zastoupený Ministerstvem zemědělství. Výše náhrady za škodu způsobenou na půdě nebo stavbě se stanoví v závislosti na výši nákladů nezbytných na uvedení půdy nebo stavby do původního stavu, včetně nákladů na odstranění nežádoucích naplavenin, výše náhrady za škodu způsobenou na polních plodinách v závislosti na tržních cenách polních plodin v době rozlivu, včetně nákladů na likvidaci poškozených polních plodin; výše náhrady za škodu způsobenou na lesních porostech se stanoví podle

lesního zákona^{33a)}. Postup při zjišťování a uplatňování náhrady škody a postup při určení její výše stanoví vláda nařízením.

- (3) Náhrada náleží rovněž za finanční újmu vzniklou pozbytím nároku na dotaci, poskytovanou na základě zákona o zemědělství, který poškozený pozbyl v souvislosti s řízeným rozlivem povodně.
- (4) Poškozenému, jemuž byla poskytnuta náhrada podle odstavce 2, nelze poskytnout státní pomoc z titulu rozlivu povodně podle zákona o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou.
- (5) Poškozenému nenáleží náhrada v případě, že nedodrží podmínky stanovené pro způsob užívání pozemků určených k rozlivu povodní.

§ 69

Území ohrožená zvláštními povodněmi

- (1) Území ohrožená zvláštními povodněmi jsou území, která mohou být při výskytu zvláštní povodně zaplavena vodou. Pokud pro krizové situace předpokládán rozsah území ohrožený zvláštními povodněmi výrazně přesahuje záplavová území, vymezí se jejich rozsah v krizovém plánu. Pro jeho pořízení platí zvláštní zákon³⁴⁾.

§ 70

Stupně povodňové aktivity

- (2) Stupni povodňové aktivity se pro účely tohoto zákona rozumí míra povodňového nebezpečí vázaná na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na vodních tocích, popřípadě na mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu uvedené v příslušném povodňovém plánu.
- (3) Rozsah operativních opatření prováděných pro ochranu před konkrétní povodní se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity, kterými jsou:
 - a) první stupeň (stav bdělosti) nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí; tento stav nastává rovněž vydáním výstražné informace předpovědní povodňové služby; vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí, zahajuje činnost hlásná a hlídková služba; na vodních dílech nastává tento stav při dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti díla nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně,
 - b) druhý stupeň (stav pohotovosti) se vyhláší, když nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň, ale nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto;

^{33a)} Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

vyhlašuje se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti; aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu,

- c) třetí stupeň (stav ohrožení) se vyhlašuje při bezprostředním nebezpečí nebo vzniku škod většího rozsahu, ohrožení životů a majetku v záplavovém území; vyhlašuje se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti současně se zahájením nouzových opatření; provádějí se povodňové zabezpečovací práce podle povodňových plánů a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace.
- (4) Druhý a třetí stupeň povodňové aktivity vyhlašují a odvolávají ve svém územním obvodu povodňové orgány. Podkladem je dosažení nebo předpověď dosažení směrodatného limitu hladin nebo průtoků stanovených v povodňových plánech, zpráva předpovědní nebo hlásné povodňové služby, doporučení správce vodního toku, oznámení vlastníka vodního díla, případně další skutečnosti charakterizující míru povodňového nebezpečí. O vyhlášení a odvolání povodňové aktivity je povodňový orgán povinen informovat subjekty uvedené v povodňovém plánu a vyšší povodňový orgán.
- (5) Směrodatné limity vodních stavů pro vyhlašování stupňů povodňové aktivity jsou obsaženy v povodňových plánech a jsou závazné pro povodňové plány nižších stupňů.

§ 71

Povodňové plány

- (1) Povodňovými plány se pro účely tohoto zákona rozumějí dokumenty, které obsahují způsob zajištění včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně, možnosti ovlivnění odtokového režimu, organizaci a přípravu zabezpečovacích prací; dále obsahují způsob zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizace záchranných prací a zajištění povodní narušených základních funkcí v objektech a v území a stanovené směrodatné limity stupňů povodňové aktivity.
- (2) Obsah povodňových plánů se dělí na
- a) věcnou část, která zahrnuje údaje potřebné pro zajištění ochrany před povodněmi určitého objektu, obce, povodí nebo jiného územního celku, směrodatné limity pro vyhlašování stupňů povodňové aktivity,
 - b) organizační část, která obsahuje jmenné seznamy, adresy a způsob spojení účastníků ochrany před povodněmi, úkoly pro jednotlivé účastníky ochrany před povodněmi včetně organizace hlásné a hlídkové služby,

- c) grafickou část, která obsahuje zpravidla mapy nebo plány, na kterých jsou zakresleny zejména záplavová území, evakuační trasy a místa soustředění, hlásné profily, informační místa.
- (3) Povodňovými plány územních celků jsou
- a) povodňové plány obcí, které zpracovávají orgány obcí, v jejichž územních obvodech může dojít k povodni,
 - b) povodňové plány správních obvodů obcí s rozšířenou působností, které zpracovávají obce s rozšířenou působností,
 - c) povodňové plány správních obvodů krajů, které zpracovávají příslušné orgány krajů v přenesené působnosti ve spolupráci se správci povodí,
 - d) Povodňový plán České republiky, který zpracovává Ministerstvo životního prostředí.
- (4) Pro stavby ohrožené povodněmi, které se nacházejí v záplavovém území nebo mohou zhoršit průběh povodně, zpracovávají povodňové plány pro svou potřebu a pro součinnost s povodňovým orgánem obce jejich vlastníci. V pochybnostech o rozsahu této povinnosti nebo o tom, které stavby mohou zhoršit průběh povodně, rozhodne vodoprávní úřad.
- (5) Vodoprávní úřad může uložit povinnost zpracovat povodňový plán vlastníkům pozemků, které se nacházejí v záplavových územích, je-li to třeba s ohledem na způsob jejich užívání.
- (6) U povodňových plánů územních celků (odstavec 3) zpracovatelé každoročně prověřují jejich aktuálnost zpravidla před obdobím jarního tání a toto prověření dokladují. Ostatní povodňové plány (odstavec 4) zpracovatelé přezkoumávají při podstatných změnách podmínek, za nichž byly zpracovány. Pokud z přezkoumání vyplyne potřeba úpravy nebo doplnění povodňového plánu, učiní tak zpracovatelé neprodleně.
- (7) Věcnou a grafickou část povodňového plánu územních celků a jeho změny zpracovatelé předkládají nadřízenému povodňovému orgánu k potvrzení souladu s povodňovým plánem vyšší úrovně. U povodňových plánů pozemků a staveb potvrzuje soulad povodňový orgán obce. Jde-li o stavbu přesahující svým rozsahem nebo vlivem na okolí významně území obce, potvrzuje soulad nadřízený povodňový orgán a nižší povodňové orgány o tom informuje. Potvrzením souladu se stává věcná a grafická část povodňového plánu závaznou. Organizační část povodňového plánu zpracovatelé průběžně upravují a poskytují dotčeným povodňovým orgánům a účastníkům řízení ochrany před povodněmi k využití- pokud jim není přístupná na portálu veřejné správy v elektronické podobě.

§ 72

Povodňové prohlídky

- (1) Povodňovými prohlídkami se zjišťuje, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavových územích, popřípadě na objektech nebo zařízeních ležících v těchto územích nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.

- (2) Povodňové prohlídky organizují a provádějí povodňové orgány podle povodňových plánů, a to nejméně jednou ročně.
- (3) Povodňové orgány mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

§ 73

Předpovědní a hlásná povodňová služba

- (1) Předpovědní povodňová služba informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi, o nebezpečí vzniku povodně, o jejím vzniku a o dalším nebezpečném vývoji, o hydrometeorologických prvcích charakterizujících vznik a vývoj povodně, zejména o srážkách, vodních stavech a průtocích ve vybraných profilech. Tuto službu zabezpečuje Český hydrometeorologický ústav ve spolupráci se správcem povodí.
- (2) Hlásná povodňová služba zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané povodně a v místech ležících níže na vodním toku, informuje povodňové orgány a účastníky ochrany před povodněmi o vývoji povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi. Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí a povodňové orgány pro správní obvody obcí s rozšířenou působností a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu.
- (3) Vlastníci vodních děl vzdouvajících vodu oznamují nebezpečí zvláštní povodně příslušným povodňovým orgánům, Hasičskému záchrannému sboru České republiky a v případě nebezpečí z prodlení varují bezprostředně ohrožené fyzické a právnické osoby.
- (4) Pro předávání informací předpovědní a hlásné povodňové služby se využívá operačních a informačních středisek Hasičského záchranného sboru České republiky a složek integrovaného záchranného systému³⁵⁾.

§ 74

Povodňové záchranné práce

- (1) Povodňovými záchrannými pracemi jsou technická a organizační opatření prováděná za povodně v bezprostředně ohrožených nebo již zaplavených územích k záchraně životů a majetku, zejména ochrana a evakuace obyvatelstva z těchto území, péče o ně po nezbytně nutnou dobu, zachraňování majetku a jeho přemístění mimo ohrožené území.

³⁵⁾ Zákon č. 239/200Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

- (2) Povodňové záchranné práce v případech, kdy jsou ohroženy lidské životy, nebo hospodářské zájmy, jimiž jsou doprava, zásobování, spoje a zdravotnictví, zajišťují povodňové orgány ve spolupráci se složkami integrovaného záchranného systému.

§ 75

Povodňové zabezpečovací práce

- (1) Povodňovými zabezpečovacími pracemi jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně a za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejích škodlivých následků.
- (2) Povodňové zabezpečovací práce jsou zejména
- odstraňování překážek ve vodním toku a v profilu objektů (propustky, mosty) znemožňujících plynulý odtok vody,
 - rozrušování ledových nápěchů a zácp ve vodním toku,
 - ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajišťování břehových nátrží,
 - opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází,
 - opatření proti přelití nebo protržení hrází vodních děl zadržujících vodu,
 - provizorní uzavírání protržených hrází,
 - instalace protipovodňových zábran,
 - opatření proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizací,
 - opatření k omezení znečištění vody,
 - opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.
- (3) Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňových plánů nebo na příkaz povodňových orgánů. Zabezpečovací práce, které mohou ovlivnit odtokové podmínky a průběh povodně, musí být koordinovány ve spolupráci s příslušným správcem povodí na celém vodním toku nebo v celém povodí. Zabezpečovací práce prováděné na vodních dílech zařazených do I. nebo II. kategorie se projednávají s osobou pověřenou prováděním technickobezpečnostního dohledu (§ 61 odst. 9), pokud nehrozí nebezpečí z prodlení.

§ 76

Dokumentace a vyhodnocení povodní

- (1) Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní. K tomu zejména slouží záznamy v povodňové knize, průběžný záznam vodních stavů a orientačních hodnot rychlostí a průtoků, průběžný záznam údajů o provozu vodních děl ovlivňujících průběh povodně, označování nejvýše dosažené hladiny vody, zaměřování a zakreslování záplavy,

monitorování kvality vody a možných zdrojů znečištění, fotografické snímky a filmové záznamy, účelový terénní průzkum a šetření.

- (2) Povodňové orgány obcí a obcí s rozšířenou působností a účastníci ochrany před povodněmi, jimž je to zákonem uloženo, zpracovávají zprávu o povodni, při které byla vyhlášena povodňová aktivita, došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce. Povodňové orgány provádějí vyhodnocení povodně, které obsahuje rozbor příčin a průběhu povodně, popis a posouzení účinnosti provedených opatření, věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod a návrh opatření na odstranění následků povodně. Zprávu zpracují do 3 měsíců po ukončení povodně, v případě potřeby rozsáhlejších dokumentačních prací se provede doplňkové vyhodnocení do šesti měsíců po ukončení povodně.
- (3) Evidenci vyhodnocených povodní zajišťují správci povodí a z hlediska hydrologického Český hydrometeorologický ústav.
- (4) Zprávy o povodni jsou předávány k využití vyššímu povodňovému orgánu a k evidenci správci povodí.

Díl 3

Povodňové orgány

§ 77

- (1) Řízení ochrany před povodněmi zabezpečují povodňové orgány. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni včetně řízení, organizace a kontroly činnosti ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.
- (2) V období mimo povodeň jsou povodňovými orgány orgány obcí a v hlavním městě Praze orgány městských částí, obecní úřady obcí s rozšířenou působností a v hlavním městě Praze úřady městských částí stanovené Statutem hlavního města Prahy, krajské úřady, Ministerstvo životního prostředí; zabezpečení přípravy záchranných prací přísluší Ministerstvu vnitra³⁴⁾.
- (3) Po dobu povodně jsou povodňovými orgány povodňové komise obcí a v hlavním městě Praze povodňové komise městských částí, povodňové komise obcí s rozšířenou působností a v hlavním městě Praze povodňové komise městských částí stanovené Statutem hlavního města Prahy, povodňové komise krajů, Ústřední povodňová komise.

- (4) Povodňové orgány mohou v době povodně činit opatření a vydávat operativní příkazy k zabezpečení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby. Všechna přijatá opatření a vydané příkazy se zapisují do povodňové knihy a musí být přístupné k nahlédnutí osobám vykonávajícím působnost místně příslušných povodňových orgánů, nebo způsobem umožňujícím dálkový přístup. Na vydávání těchto příkazů se nevztahuje správní řád. Mimořádné pravomoci povodňových orgánů začínají vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity a končí odvoláním těchto stupňů.
- (5) Povodňové orgány nebo jiné osoby na jejich příkaz jsou při povodni za účelem provádění záchranných a zabezpečovacích prací oprávněni vstupovat v nezbytném rozsahu na cizí pozemky a do objektů.
- (6) Orgány státní správy a jiné orgány jsou povinny povodňovým orgánům pomáhat na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi.
- (7) Povodňový orgán nižšího stupně může požádat povodňový orgán vyššího stupně o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.
- (8) Povodňový orgán, který převezme řízení ochrany před povodněmi na základě žádosti povodňového orgánu nižšího stupně nebo z vlastního rozhodnutí, je povinen oznámit příslušným nižším povodňovým orgánům datum a čas převzetí, rozsah spolupráce, ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize. Nižší povodňové orgány zůstávají dále činné, provádějí ve své územní působnosti opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s vyšším povodňovým orgánem nebo podle jeho pokynů.
- (9) Pokud dojde k vyhlášení krizového stavu podle zvláštního zákona³⁴⁾, přejímá na celém území, pro které je krizový stav vyhlášen, řízení ochrany před povodněmi orgán, který je k tomu podle tohoto zákona příslušný.

§ 78

Povodňové orgány obcí

- (1) Obecní rada může k plnění úkolů při ochraně před povodněmi, je-li v jejich územních obvodech možnost povodní, zřídit povodňovou komisi, jinak tuto činnost zajišťuje obecní rada. Předsedou povodňové komise obce je starosta obce. Další členy komise jmenuje z členů obecního zastupitelstva a z fyzických a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi.
- (2) Povodňové orgány obcí jsou podřízeny povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností.
- (3) Povodňové orgány obcí ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi

- a) potvrzují soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně (§ 71 odst. 4), s povodňovým plánem obce,
- b) zpracovávají povodňový plán obce a předkládají jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
- c) provádějí povodňové prohlídky,
- d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
- e) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
- f) organizují a zabezpečují hlášenou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečují varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce s využitím jednotného systému varování,
- g) informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,
- h) vyhlašují a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
- i) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
- j) zabezpečují evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťují další záchranné práce,
- k) zajišťují v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodňové narušené funkce v území,
- l) provádějí prohlídky po povodni, zjišťují rozsah a výši povodňových škod, zjišťují účelnost provedených opatření a podávají zprávu o povodni povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností,
- m) vedou záznamy v povodňové knize.

§ 79

Povodňové orgány obcí s rozšířenou působností

- (1) Starosta obce s rozšířenou působností zřizuje povodňovou komisi obce s rozšířenou působností a je jejím předsedou. Další členy komise jmenuje ze zaměstnanců obce s rozšířenou působností zařazených do obecního úřadu a zástupců orgánů a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi. V případě souběžné činnosti povodňové komise obce a obce s rozšířenou působností pověřuje starosta řízením povodňové komise obce jiného člena komise. Povodňový orgán obce s rozšířenou působností je podřízen povodňovému orgánu kraje.
- (2) Povodňové orgány obcí s rozšířenou působností ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi

- a) potvrzují soulad věcné a grafické části jim předložených povodňových plánů obcí s povodňovým plánem správního obvodu obce s rozšířenou působností,
- b) zpracovávají povodňový plán správního obvodu obce s rozšířenou působností a předkládají jej správci povodí k odbornému stanovisku,
- c) organizují provádění povodňových prohlídek,
- d) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
- e) organizují odborná školení a výcvik pracovníků povodňových orgánů obcí a účastníků ochrany před povodněmi,
- f) ukládají podle potřeby vlastníkům vodních děl úpravy manipulačních řádů z hlediska povodňové ochrany,
- g) organizují a řídí hláskou povodňovou službu na území v správním obvodu obce s rozšířenou působností, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí s rozšířenou působností, příslušné správce povodí a Český hydrometeorologický ústav a Hasičský záchranný sbor České republiky,
- h) organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů, řídí a koordinují opatření prováděná povodňovými orgány obcí a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
- i) vyhledávají a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
- j) využívají pro řízení záchranných prací, pro jejich koordinaci se složkami integrovaného záchranného systému a pro spojení s místy záchranných prací operační středisko Hasičského záchranného sboru České republiky,
- k) v nutných případech, pokud není svolána povodňová komise kraje, nařizují po dohodě se správou povodí mimořádné manipulace na vodních dílech nad rámec schválených manipulačních řádů s možným dosahem v rámci správního obvodu obce s rozšířenou působností,
- l) spolupracují v době povodně s povodňovými orgány obcí při zajišťování hygienické a zdravotnické péče, organizují náhradní zásobování, dopravu a další povodňové narušené funkce v území,
- m) soustřeďují zprávy o rozsahu a výši povodňových škod, posuzují účelnost provedených opatření a zpracovávají souhrnnou hodnotící zprávu o povodni,
- n) vedou záznamy v povodňové knize.

§ 80

Povodňové orgány krajů

- (1) Hejtman kraje zřizuje povodňovou komisi kraje a je jejím předsedou. Další členy komise jmenuje její předseda z řad zaměstnanců kraje zařazených do krajského úřadu, příslušných správců povodí a zástupců orgánů a právnických osob, které jsou způsobilé k provádění

opatření, popřípadě pomoci při ochraně před povodněmi. Povodňový orgán kraje je podřízen ústřednímu povodňovému orgánu.

- (2) Povodňové orgány krajů ve svých územních obvodech v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi
- a) potvrzují soulad věcné a grafické části jim předložených povodňových plánů správních obvodů obcí s rozšířenou působností s povodňovým plánem správního obvodu kraje,
 - b) zpracovávají povodňový plán správního obvodu kraje podle § 71 odst. 3 písm. c) a předkládají jej ústřednímu povodňovému orgánu,
 - c) prověřují připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
 - d) ukládají podle potřeby vlastníkům vodních děl úpravy manipulačních řádů z hlediska povodňové ochrany,
 - e) organizují odborná školení a výcvik členů povodňových orgánů obcí s rozšířenou působností a účastníků ochrany před povodněmi,
 - f) účastní se hlásné povodňové služby na území kraje, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány obcí s rozšířenou působností, Český hydrometeorologický ústav a Ministerstvo životního prostředí,
 - g) organizují, řídí a koordinují opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů, řídí a koordinují opatření prováděná povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností,
 - h) vyhláší a odvolávají stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti,
 - i) řídí ve svém správním obvodu ovlivňování odtokových poměrů manipulacemi na vodních dílech v rámci manipulačních řádů; nařizují mimořádné manipulace na těchto vodních dílech nad rámec schváleného manipulačního řádu po projednání s dotčenými povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností ve svém správním obvodu, s příslušnými správci povodí a s povodňovými orgány krajů, jejichž správní obvody mohou být touto mimořádnou manipulací ovlivněny,
 - j) posuzují vliv zabezpečovacích prací na vodních tocích a vodních dílech na odtokový režim po projednání se správci vodních toků a vodních děl, které jimi mohou být dotčeny, a koordinují jejich provádění,
 - k) zpracovávají souhrnnou hodnotící zprávu o povodni včetně analýzy rozsahu a výše povodňových škod a účelnosti provedených opatření,
 - l) vedou záznamy v povodňové knize,
 - m) využívají pro řízení záchranných prací, pro jejich koordinaci se složkami integrovaného záchranného systému a pro spojení s místy záchranných prací příslušné operační a informační středisko Hasičského záchranného sboru České republiky.

§ 81

Ústřední povodňový orgán

- (1) Ministerstvo životního prostředí jako ústřední povodňový orgán v rámci plnění úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) řídí ochranu před povodněmi a výkon dozoru nad ní s výjimkou řízení povodňových záchranných prací, které přísluší Ministerstvu vnitra,
 - b) metodicky řídí přípravu opatření na ochranu před povodněmi, zejména zpracování, předkládání a schvalování povodňových plánů, organizaci předpovědní a hlásné povodňové služby,
 - c) zpracovává po projednání s dotčenými orgány veřejné správy povodňový plán České republiky a předkládá jej ke schválení Ústřední povodňové komisi,
 - d) potvrzuje soulad povodňových plánů správních obvodů krajů s povodňovým plánem České republiky,
 - e) účastní se hlásné povodňové služby, připravuje odborné podklady pro případné převzetí řízení ochrany před povodněmi Ústřední povodňovou komisí, poskytuje informace sdělovacím prostředkům,
 - f) zajišťuje průzkumné a dokumentační práce většího rozsahu (letecká pozorování, snímkování a podobně),
 - g) účastní se odborné přípravy pracovníků povodňových orgánů.
- (2) Ústřední povodňovou komisí zřizuje vláda, která též schvaluje její statut. Předsedou Ústřední povodňové komise je ministr životního prostředí a místopředsedou ministr vnitra.
- (3) Ústřední povodňová komise řídí, kontroluje, koordinuje a v případě potřeby ukládá v celém rozsahu řízení ochrany před povodněmi v době povodně ohrožující rozsáhlá území, pokud povodňové komise krajů vlastními silami a prostředky nestačí činit potřebná opatření. V rámci plnění úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) informuje o průběhu a důsledcích povodní vládu,
 - b) nařizuje po projednání s příslušnými povodňovými orgány krajů a příslušnými správci povodí mimořádné manipulace na vodních dílech nad rámec schváleného manipulačního řádu s možným dosahem přesahujícím rámec oblastí povodí podle § 25 odst. 2,
 - c) koordinuje a kontroluje činnost povodňových komisí krajů,
 - d) vede záznamy v povodňové knize.

Díl 4

Ostatní účastníci ochrany před povodněmi

§ 82

Správci povodí

- (1) Správci povodí v rámci plnění úkolů při ochraně před povodněmi kromě úkolů správce vodních toků
 - a) zpracovávají odborná stanoviska k povodňovým plánům správních obvodů obcí s rozšířenou působností,
 - b) spolupracují při zpracování povodňových plánů správních obvodů krajů a povodňového plánu České republiky,
 - c) spolupracují s povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností a ucelených povodí při provádění povodňových prohlídek,
 - d) dávají podněty povodňovým orgánům k uložení potřebných opatření v záplavových územích, popřípadě jiných opatření k ochraně před povodněmi,
 - e) účastní se hlásné povodňové služby, zejména sledují a vyhodnocují hydrologickou situaci v povodí a podávají informace povodňovým orgánům, spolupracují s Českým hydrometeorologickým ústavem při provádění předpovědní povodňové služby,
 - f) spolupracují s vlastníky vodních děl při oznamování nebezpečí zvláštní povodně,
 - g) navrhují povodňovým orgánům vyhlášení nebo odvolání stupňů povodňové aktivity,
 - h) poskytují odbornou, technickou a organizační podporu činnosti povodňovým komisím krajů,
 - i) zabezpečují dokumentování průběhu povodně v povodí,
 - j) po povodni vyžadují zprávy od povodňových orgánů obcí s rozšířenou působností a správců vodních toků, zpracovávají souhrnnou zprávu za povodí a předkládají ji povodňovým orgánům krajů a Ministerstvu životního prostředí,
 - k) spolupracují s povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností a krajů při školení a výcviku pracovníků,
 - l) zpracovávají návrhy na organizační a technická zlepšení ochrany před povodněmi a uplatňují je u povodňových orgánů.

§ 83

Správci vodních toků

- (1) Správci vodních toků v rámci plnění úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) zpracovávají odborná stanoviska k povodňovým plánům obcí,
 - b) provádějí ve spolupráci s povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností povodňové prohlídky na vodních tocích,

- c) navrhují příslušným orgánům, aby uložily vlastníkům vodních děl nebo jiných staveb a pozemků na vodních tocích a v záplavovém území povinnost provést potřebná opatření na ochranu před povodněmi,
- d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění nejnutnějších zabezpečovacích prací na vodních tocích,
- e) v době nebezpečí povodně zajišťují dosažitelnost svých pracovníků a dostupnost věcných prostředků a prověřují jejich připravenost podle povodňových plánů,
- f) sledují na vodních tocích všechny jevy rozhodné pro vznik a průběh povodně, zejména postup a rozsah zamrzání, tvorbu nebezpečných ledových zácp a nápěchů, postup tání a chod ledů, vodní stavy a průtoky, popřípadě nahromadění plovoucích předmětů,
- g) účastní se hlášené povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány obcí s rozšířenou působností, příslušné správce povodí, pracoviště Českého hydrometeorologického ústavu a Hasičský záchranný sbor České republiky,
- h) poskytují odbornou pomoc obecním povodňovým komisím a povodňovým komisím obcí s rozšířenou působností,
- i) navrhují povodňovým orgánům vyhlášení nebo odvolání stupňů povodňové aktivity,
- j) provádějí zabezpečovací práce na vodních tocích a činí další opatření podle povodňových plánů,
- k) zabezpečují dokumentování průběhu povodně na vodních tocích,
- l) po povodni provádějí ve spolupráci s orgány ochrany přírody a vodoprávními úřady prohlídky vodního toku, zjišťují rozsah a výši povodňových škod; a sepisují o nich protokol; dále posuzují účelnost provedených opatření a zpracovávají zprávu o povodni a předávají ji povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností, příslušnému správci povodí a pracovišti Českého hydrometeorologického ústavu,
- m) odstraňují povodňové škody na korytech vodních toků, zejména zabezpečují kritická místa pro případ další povodně, obnovují průtočný profil koryta vodního toku; na tyto činnosti se nevztahují zvláštní právní předpisy^{34a)}; zahájení těchto činností oznámí správce vodního toku 10 pracovních dní předem příslušnému orgánu ochrany přírody.

§ 84

Vlastníci vodních děl

- (1) Vlastníci vodních děl, která mohou ovlivnit průběh přirozené povodně, v rámci zabezpečení úkolů při ochraně před povodněmi
 - a) provádějí ve spolupráci s povodňovými orgány obcí s rozšířenou působností a krajů povodňové prohlídky vodních děl, zejména prověřují stav objektů a jejich připravenost z hlediska ochrany před povodněmi a odstraňují zjištěné závady,

^{34a)} § 4 odst. 2 věta třetí zákona č. 114/1992 Sb.

§ 12 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb.

§ 8 odst. 4 vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

- b) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění zabezpečovacích prací na vodních dílech,
 - c) v době nebezpečí povodně zajišťují dosažitelnost svých zaměstnanců a dostupnost věcných prostředků a prověřují jejich připravenost,
 - d) sledují na vodních dílech všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, zejména funkci přelivných objektů, postup a rozsah zamrzání, tvorbu nebezpečných ledových zácp a nápěchů, postup tání a chod ledů, stav hladiny vody, popřípadě nahromadění plovoucích předmětů,
 - e) účastní se hlásné povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňový orgán obce s rozšířenou působností, správce vodního toku, příslušného správce povodí, pracoviště Českého hydrometeorologického ústavu a Hasičský záchranný sbor České republiky,
 - f) manipulují na vodních dílech v mezích schváleného manipulačního řádu tak, aby se snížilo nebezpečí povodňových škod; přitom dbají pokynů vodo hospodářského dispečinku příslušného správce povodí,
 - g) k mimořádným manipulacím na vodních dílech nad rámec schválených manipulačních řádů si vyžadují souhlas povodňového orgánu obce s rozšířenou působností nebo kraje podle možného dosahu vlivu manipulace,
 - h) provádějí zabezpečovací práce na vodních dílech včetně oblasti vzduť,
 - i) zabezpečují dokumentování průběhu povodně na vodních dílech,
 - j) po povodni provádějí prohlídku vodních děl, zjišťují rozsah a výši povodňových škod, posuzují účelnost provedených opatření a poskytují povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností, správci vodního toku a příslušnému správci povodí podklady pro zprávu o povodni,
 - k) odstraňují povodňové škody na vodních dílech, zejména je zabezpečují pro případ další povodně.
- (2) Vlastníci vodních děl I. až III. kategorie (§ 61), kterým byla uložena povinnost zajistit provádění technickobezpečnostního dohledu dále
- a) poskytnou příslušným povodňovým orgánům, orgánům krizového řízení³⁴⁾ a orgánům integrovaného záchranného systému³⁵⁾ údaje o parametrech možné zvláštní povodně (zejména charakteristiky povodňových vln a rozsah ohroženého území) a o provádění technickobezpečnostního dohledu (program) v období povodňové aktivity nebo krizových stavů; vodoprávní úřad může stanovit lhůtu pro splnění této povinnosti,
 - b) oznamují neprodleně příslušným povodňovým orgánům, správcům vodních toků a Hasičskému záchrannému sboru České republiky skutečnosti rozhodné pro vyhlášení stavů pohotovosti a ohrožení při nebezpečí vzniku zvláštních povodní, pokud možno s předpovědí dalšího vývoje,
 - c) při bezprostředním ohrožení bezpečnosti vodních děl a vývoji směřujícím k narušení jejich funkce a vzniku zvláštní povodně varují povodňové orgány níže po toku podle

povodňových plánů územních celků, Hasičský záchranný sbor České republiky a v případě nebezpečí z prodlení i bezprostředně ohrožené subjekty.

- (3) Na rozestavěných vodních dílech plní úkoly vlastníka vodního díla (odstavce 1 a 2) stavebník.

§ 85

Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně

- (1) Vlastníci pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně, zajišťují, aby nebyly zhoršovány odtokové podmínky a průběh povodně, při tom
- a) zpracovávají povodňové plány, mají-li takovou povinnost podle § 71 odst. 4 nebo jim byla uložena vodoprávním úřadem podle § 71 odst. 5,
 - b) provádějí ve spolupráci s povodňovými orgány povodňové prohlídky, zejména prověřují stav objektů v záplavovém území z hlediska možného ovlivnění odtokových podmínek za povodně a možného odplavení staveb, jejich částí a movitých věcí,
 - c) na příkaz povodňového orgánu odstraňují své předměty a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku,
 - d) zajišťují pracovní síly a věcné prostředky k zabezpečení svých předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku,
 - e) v době nebezpečí povodně zajišťují dosažitelnost svých pracovníků a dostupnost věcných prostředků a prověřují jejich připravenost podle povodňového plánu,
 - f) sledují na pozemcích a stavbách všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, zejména nahromadění plovoucích předmětů a ucpání průtočného profilu,
 - g) účastní se hlásné povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňový orgán, správce vodního toku a Hasičský záchranný sbor České republiky,
 - h) zajišťují záchranu osob a svého majetku, včetně případné předčasné sklizně,
 - i) zajišťují ochranu plavidel a zařízení sloužících k plavbě, jsou-li vlastníky nebo provozovateli přístavu; přitom se řídí pokyny orgánů státní plavební správy,
 - j) provádějí povodňové zabezpečovací práce, zejména na objektech propustků a mostů, silničních a železničních naspů, aby nebyla omezena jejich průtočná kapacita,
 - k) provádějí po povodni prohlídky pozemků a staveb, zjišťují rozsah a výši povodňových škod a poskytují povodňovému orgánu podklady pro zprávu o povodni,
- odstraňují povodňové škody, zejména zabezpečují kritická místa pro případ další povodně.
- (2) Na rozestavěných stavbách plní úkoly vlastníka stavby stavebník.
- (3) Vlastníci movitého majetku ve vodních tocích nebo v záplavových územích jsou povinni dbát o jeho umístění i užívání způsobem, který nebude bránit odtoku velkých vod, případně znemožní odplavení tohoto majetku.

Díl 5

Náklady na opatření na ochranu před povodněmi

§ 86

- (1) Jednotlivé obce mohou činit opatření k přímé ochraně majetku na svém území. Stát a kraje mohou na tato opatření přispět. Obce mohou požádat vlastníky majetku, který je těmito opatřeními chráněn, o příspěvek na jejich výstavbu.
- (2) Právnícké a fyzické osoby nesou náklady, které jim vzniknou vlastními opatřeními k ochraně jejich majetku před povodněmi.
- (3) Náklady na zabezpečovací práce na vodních tocích hradí jejich správci. Vlastníci vodních děl hradí náklady na zabezpečovací práce na těchto vodních dílech.
- (4) Náklady na záchranné práce, kromě nákladů podle odstavce 2, hradí obce, kraje a stát v souladu s působnostmi v systému povodňové ochrany podle zvláštního právního předpisu³⁶⁾.

§ 87

- (1) Majetkovou újmu vzniklou v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně
 - a) povodňovou komisí obce hradí obec,
 - b) povodňovou komisí obce s rozšířenou působností hradí obec s rozšířenou působností,
 - c) povodňovou komisí kraje hradí kraj,
 - d) Ústřední povodňovou komisí hradí Ministerstvo životního prostředí.

³⁶⁾ Zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů.

D. GRAFICKÁ ČÁST

- (1) Rozsah grafické části se řídí stupněm povodňového plánu a podle potřeby se do ní přikládají
- a) mapa s vyznačením rozsahu záplavového území při Q5, Q20 a Q100 s aktivní zónou, kritických profilů, vodních děl a hlásných profilů, hlásných profilů, pomocných vodočtů a informačních míst;
 - b) zjednodušený technický plán ohrožených objektů s vyznačením uzávěrů energií, zdrojů pitné vody, stok a kanalizačních přípojek, únikových cest a nebezpečných míst z hlediska statiky objektu a možného proniknutí vzdušné vody výústním objektem nebo poklopy a vtokovými mřížemi ostatních objektů na stokách a kanalizačních přípojkách, které nejsou opatřeny nebo zabezpečeny protipovodňovými zařízeními;
 - c) měrné křivky průtoků;
 - d) přehled dopravních omezení, evakuačních tras, míst soustředění evakuovaných obyvatel (pokud není součástí samostatného dokumentu)

D.1 ORIENTAČNÍ MAPA SPRÁVNÍHO OBVODU OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ – MĚSTA NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ

D.2 VODOHOSPODÁŘSKÁ MAPA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ (1 : 50 000)

D.3 ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ TOKU SNĚŽENSKÝ POTOK NA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ

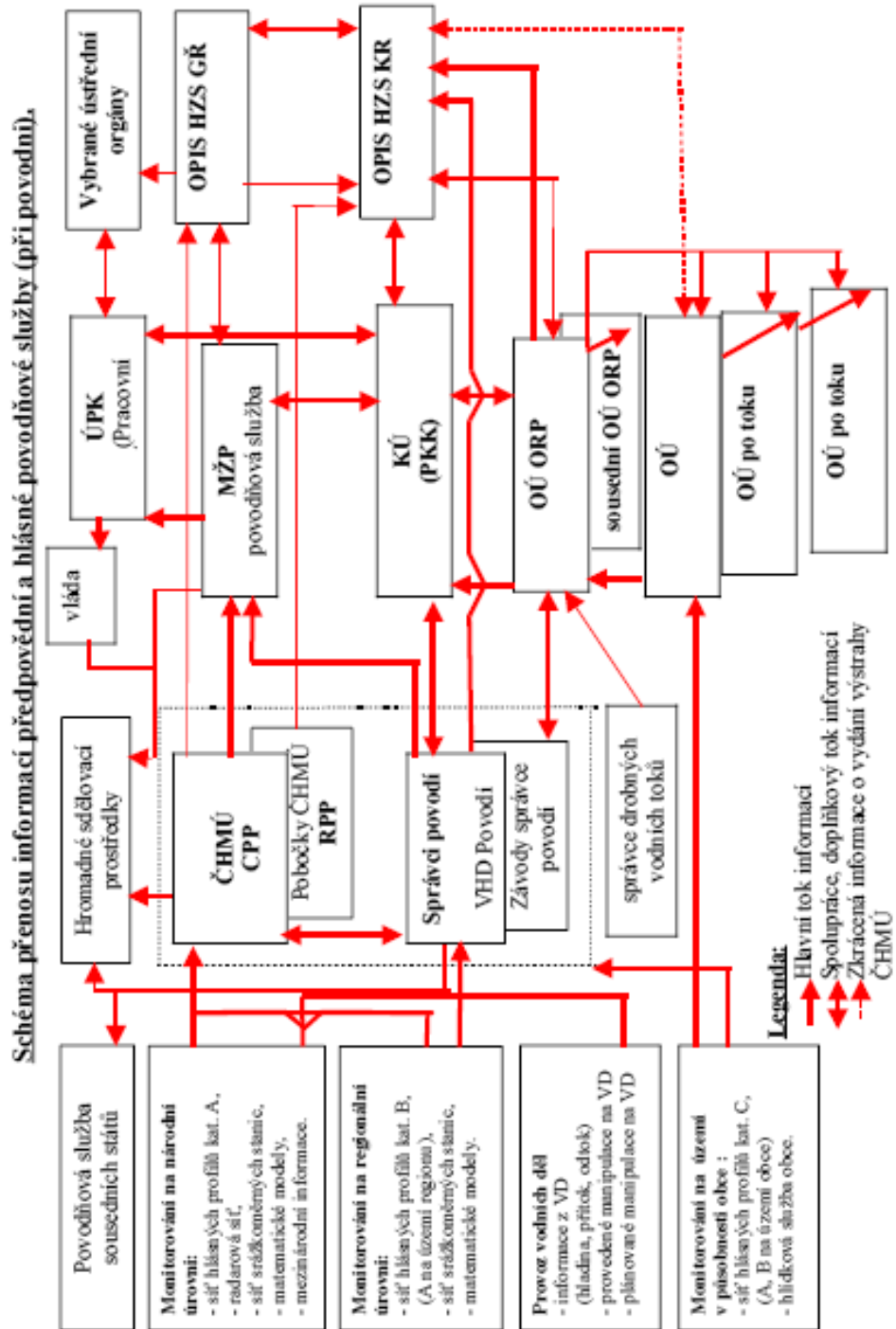
D.4 ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ TOKU FRYŠÁVKA NA ÚZEMÍ MĚSTYSE SNĚŽNÉ

D.5 MAPA (1 : 100 000) – BAREVNÉ VYZNAČENÍ TOKŮ A NÁDRŽÍ DLE SPRÁVNÍ PŘÍSLUŠNOSTI

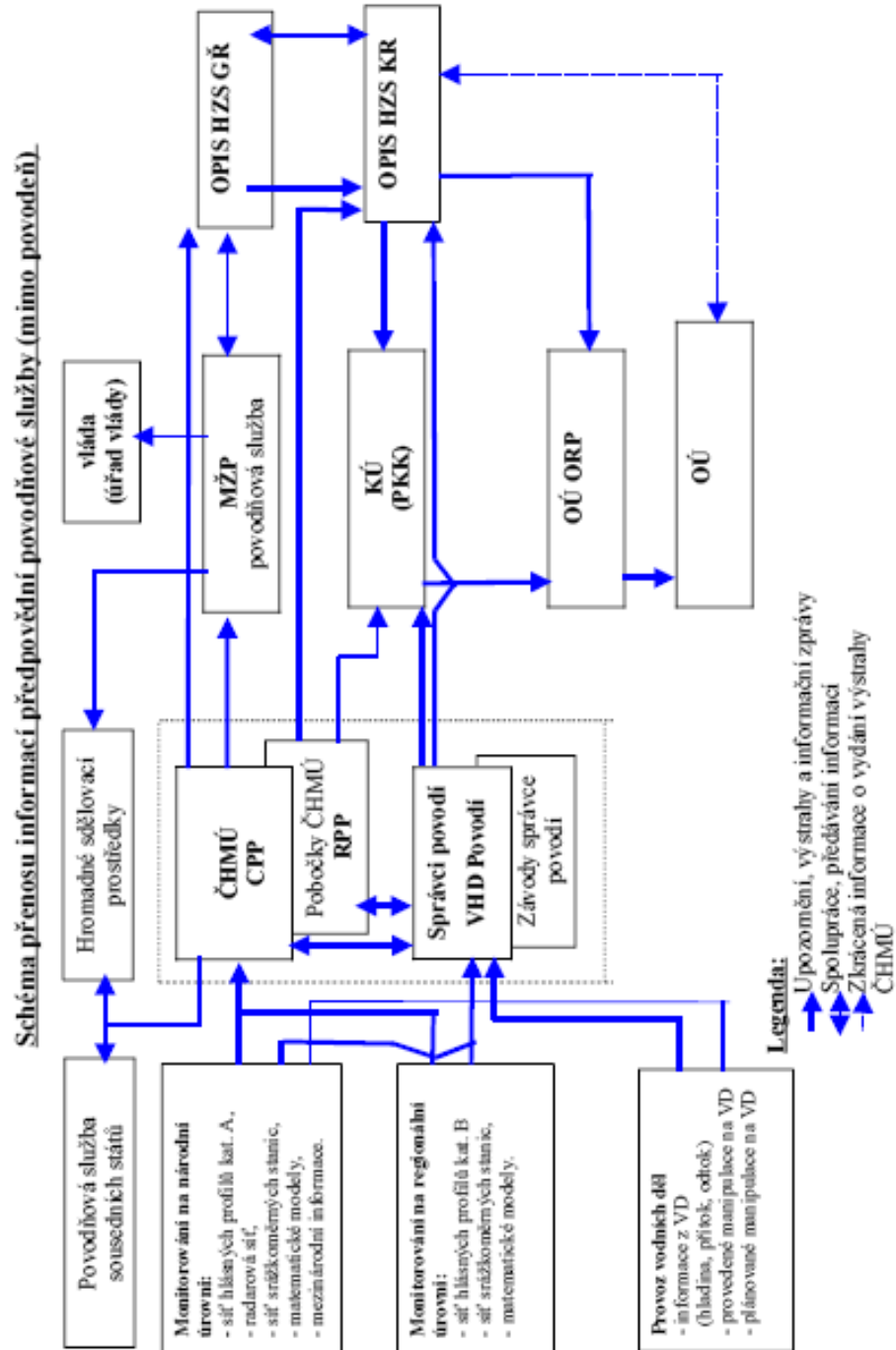
D.6 PRACOVNÍ POVODŇOVÁ MAPA (1 : 10 000)

D.7 SCHÉMATA PŘENOSU INFORMACÍ

D.7.1 Schéma přenosu informací předpovědní a hlásné povodňové služby (při povodni)

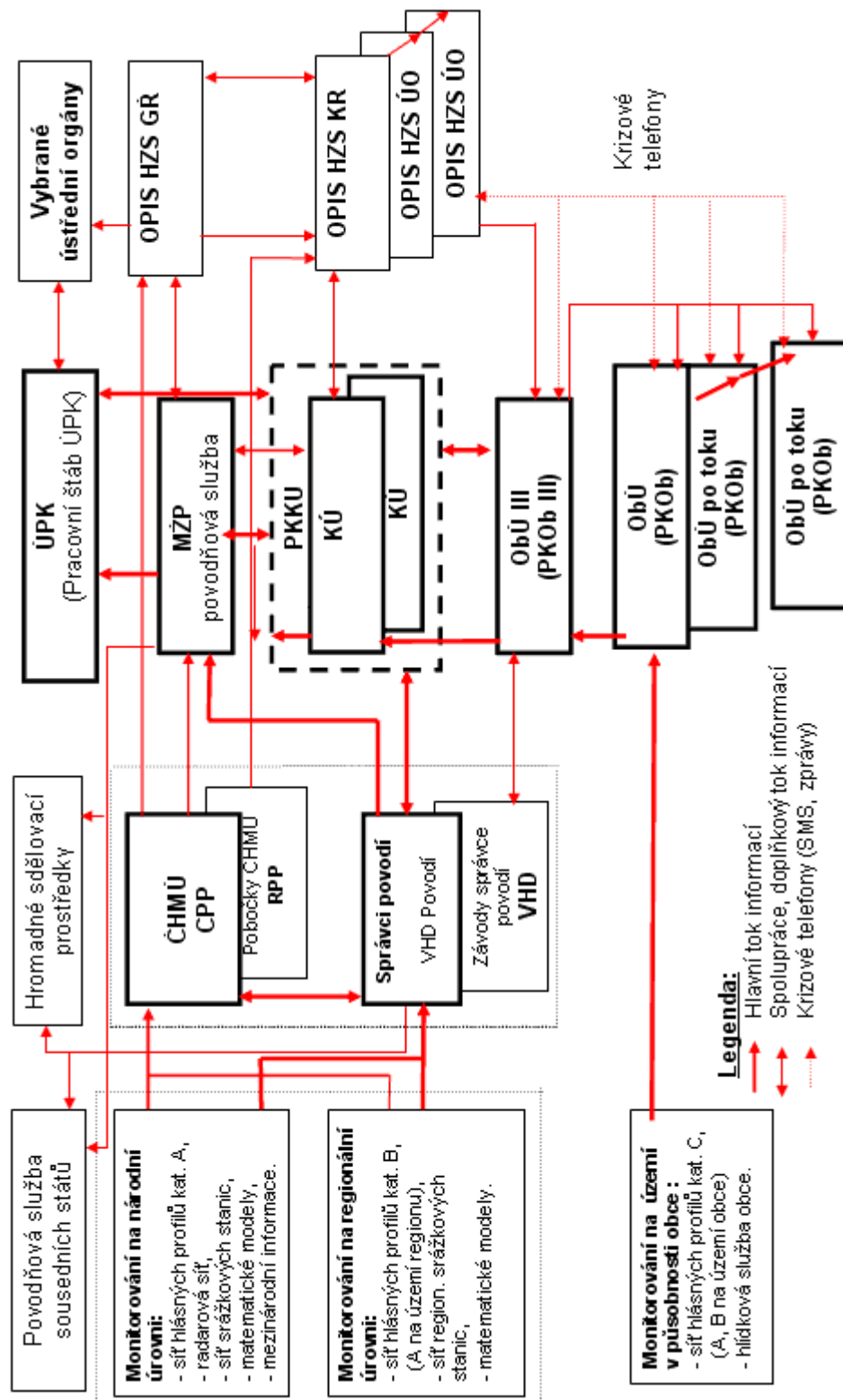


D.7.2 Schéma přenosu informací předpovědní povodňové služby (mimo povodeň)

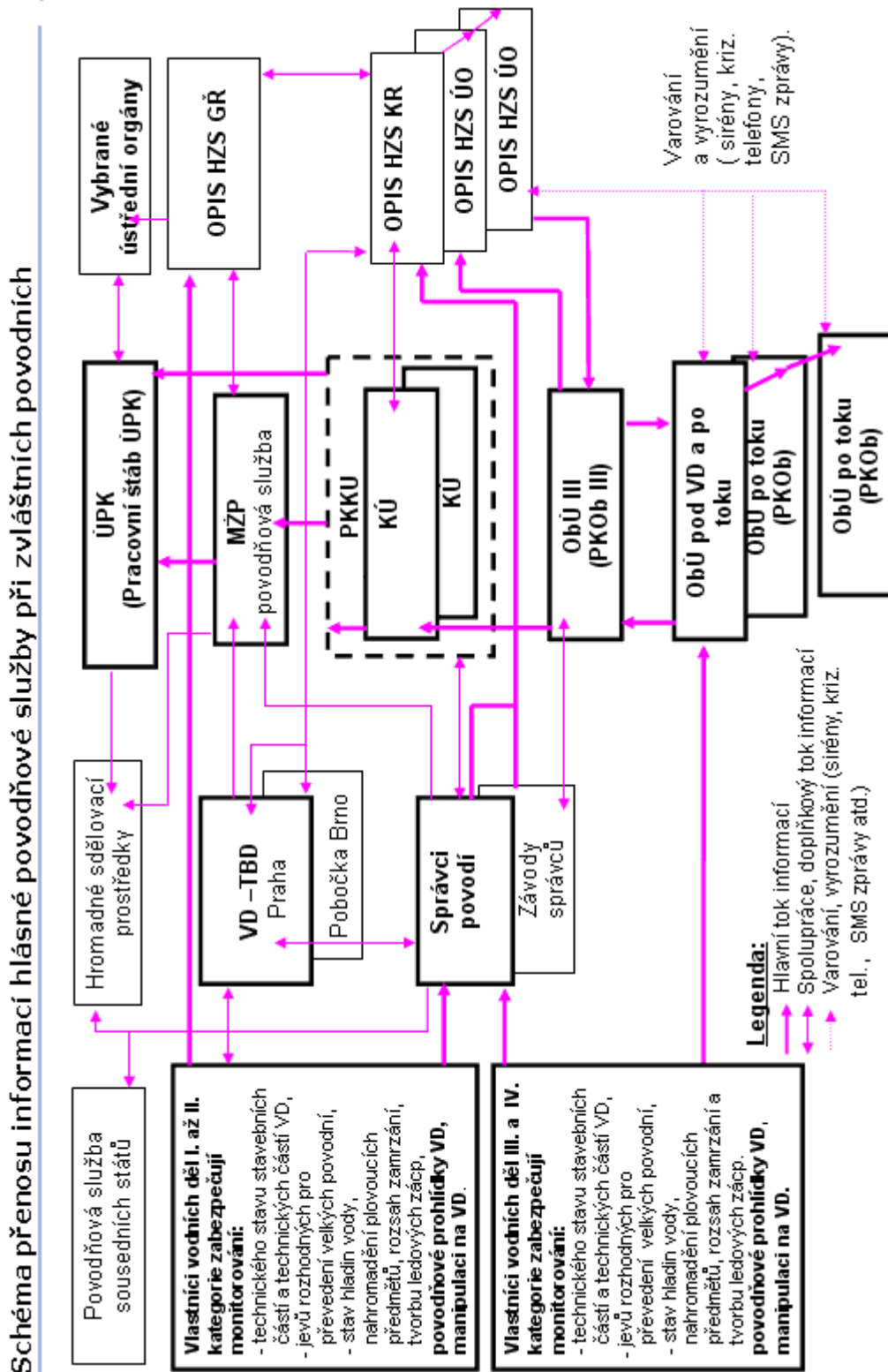


D.7.3 Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních

Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních



D.7.4 Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při zvláštních povodních



D.8 ZPŮSOB POZOROVÁNÍ VODNÍCH STAVŮ V HLÁSNÝCH PROFILECH

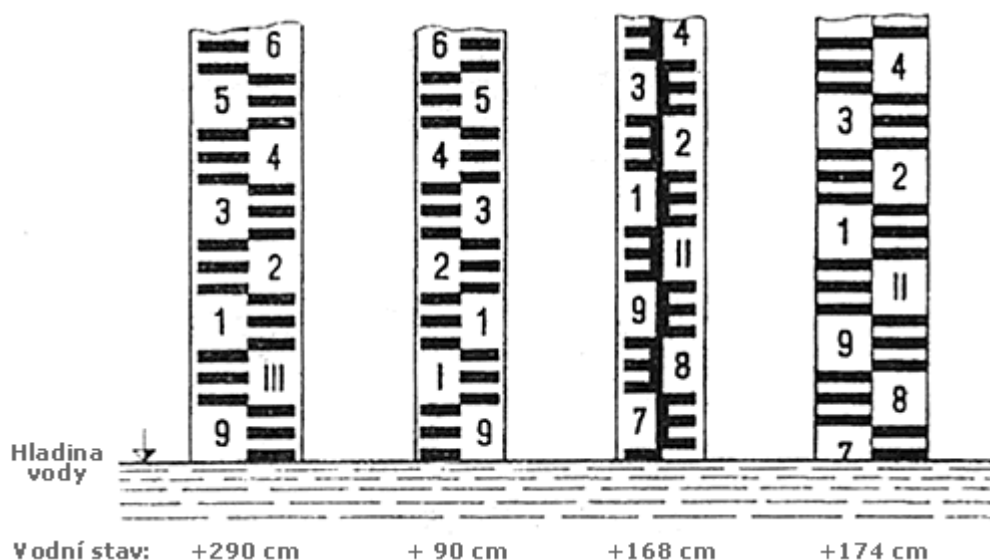
- (1) Základní hlásné profily povodňové služby (kategorie A) jsou situovány v místech vodoměrných stanic, které jsou provozovány ČHMÚ nebo správci vodohospodářsky významných toků (Povodí). Také část doplňkových hlásných profilů (kategorie B) je v místě stávajících vodoměrných stanic. Všechny tyto profily jsou technicky dostatečně vybaveny, tj. je v nich nainstalována vodočetná lať (ve většině stanic také grafický nebo digitální záznam) a je pro ně zpracována měrná křivka průtoků. Hydrologická pozorování v těchto stanicích provádějí většinou **dobrovolní pozorovatelé ČHMÚ**, v menší míře provozní pracovníci Povodí, kteří jsou pro tuto činnost zacvičení. Způsob pozorování vodních stavů na povrchových tocích upravuje vnitřní předpis ČHMÚ.
- (2) Dobrovolní pozorovatelé nemají povinnost zabezpečovat pozorování hlásného profilu pro místně příslušnou obec (ve smyslu metodického pokynu MŽP) a předávat hlášení dále určeným příjemcům. Povinnost zabezpečit manuální pozorování hlásných profilů A a B při nebezpečí povodně a za povodně náleží příslušným obecním (městským) úřadům. Mohou při tom využít služeb dobrovolných pozorovatelů ČHMÚ, pokud se s nimi takto individuálně dohodnou. Je však třeba upozornit, že dobrovolní pozorovatelé jsou většinou důchodci a nemusí zvládnout fyzicky náročné úkony za povodně (ztížený přístup k profilu, pozorování v noci apod.). V těchto situacích by obecní úřady měly jako pozorovatelů hlásné služby využívat jiných osob nebo profesionálně vybavených složek hasičů nebo policie.

• Vodočetná lať

- (1) Vodočetná lať (vodočet) je základním vybavením hlásného profilu. Jde o stabilně upevněnou lať opatřenou stupnicí, na které se čte výška vodní hladiny. Starší vodočty jsou většinou vyrobeny ze smaltovaného plechu, novější vodočty jsou plastové. Vodočty jsou svislé, šikmé nebo kombinované.
- (2) Svislé vodočty se osazují na kolmých nábrežních zdech, na pilířích mostů, na zaberaněných pilotách apod. Umístění vodočtu je třeba volit tak aby
 - a) pokrýval celý rozsah nejnižší a nejvyšší možné hladiny vody,
 - b) byl pevně připevněn a chráněn před plovoucími předměty a ledovými krami,
 - c) výška hladiny nebyla ovlivněna vzdutím (nánosy nebo zachycenými předměty) nebo kontrakcí proudu,
 - d) byl dobře viditelný ze břehu a to zejména za povodně.
- (3) Šikmé vodočty se osazují na břehovém svahu, který je upraven a vyrovnán do jednotného sklonu. Vodočet je osazen do zvláštního betonového pasu a obvykle doplněn schodištěm. Stupnice na vodočtu musí přesně odpovídat sklonu vodočtu tak, aby odečtený vodní stav

byl stejný jako na vodočtu svislém. Osazení šikmého vodočtu je náročné a používají se většinou jako součást vodoměrných stanic.

- (4) Kombinované vodočty jsou složeny ze šikmé části na břehovém svahu a svislé části, která obvykle slouží pro odečítání výšky hladiny za povodní, když voda převyšuje břehovou hranu. Důležité je, aby vodočet byl za povodně přístupný a proto je vhodné připravit další doplňující vodočty v dostupné části inundace.
- (5) Stupnice na vodočtu ukazuje relativní výšku hladiny vody v cm a to ve vztahu k "**nule vodočtu**". Nula vodočtu přibližně odpovídá dnu řeky, vždy však musí být umístěna pod nejnižší vodní hladinou. Nula vodočtu musí být geodeticky zaměřena a její nadmořská výška uvedena v dokumentaci hlásného profilu. Dělení stupnice vodočtu bývá zpravidla dvoucentimetrové, decimetry jsou označeny arabskými číslicemi, metry jsou označeny červenými římskými číslicemi. Výška vodního stavu se udává zaokrouhleně v celých centimetrech. Příklady správného odečítání vodních stavů dává následující obrázek.



- **Pozorování vodních stavů**

- (1) Pozorování vodních stavů v hlásném profilu se provádí v četnosti uvedené na evidenčním listu hlásného profilu, za normální situace zpravidla 1x denně v profilech kat. A. Při nebezpečí povodně ve všech kategoriích profilů 1x denně, při dosažení SPA dle potřeby nebo požadavku povodňového orgánu.
- (2) Veškeré časy pozorování se uvádí v občanském, tj. v zimě ve středoevropském a v létě v "letním" čase. Pokud v pozorovacích termínech nebyl zaznamenán nejvyšší (kulminační) stav, je třeba tento stav odhadnout podle dochovaných stop a přibližně odhadnout čas výskytu kulminace.

- (3) Před každým odečítáním vodního stavu je nutno se přesvědčit, že výška hladiny vody v místě vodočtu není ovlivněna překážkou, nánosem, zámrzem, ledovou zácpou a podobně, a tuto podle možnosti odstranit. Při vlnění vodní hladiny se čte na stupnici nejvyšší a nejnižší vodní stav, ze kterých se udává průměr.
- (4) Výsledky pozorování zapisuje pozorovatel do vodočetného zápisníku. Zápis obsahuje tyto položky: Datum, čas, vodní stav v cm, poznámka. Do poznámky se zapisují všechny skutečnosti, které jsou pro pozorování nebo pro povodňovou službu důležité. K nim patří:
 - a) dosažení kulminace povodně,
 - b) povětrnostní poměry (silný déšť nebo sněžení),
 - c) plovoucí předměty (větve, stromy, trosky),
 - d) ledové úkazy (led u břehu, zámrz toku, chod ledové kaše, chod ledových ker),
 - e) vzduť vody překážkou v toku (zátaras, ledový nápěch, ledová zácpa),
 - f) narušení koryta toku erozí, protržení hrází,
 - g) vyběžení vody z koryta, rozsah záplavy.
- (5) Pozorovatel hlásné služby hlásí výsledky pozorování, včetně doprovodných informací, okamžitě určeným příjemcům podle evidenčního listu hlásného profilu a případně podle povodňového plánu. Po skončení povodně předá vodočetný zápisník na místě příslušný obecní (městský) úřad k dalšímu zpracování.

• **Limnigrafická stanice**

- (1) Většina vodoměrných je nyní vybavena zařízením pro "kontinuální" snímání vodních stavů a jejich záznam. Snímání výšky hladiny je prováděno jednak klasicky plovákem a jednak moderními čidly (tlakové, ultrazvukové, bublinkové, radarové). Záznam je jednak mechanický na limnigrafický papír a v automatických stanicích digitální na počítačové medium.
- (2) Každá limnigrafická stanice musí být zároveň vybavena vodočetnou latí. Vodní stav odečtený na lati je používán jako referenční pro nastavení limnigrafického přístroje a jeho kontrolu. Pro limnigrafickou stanici je určen většinou pozorovatel (dobrovolný pozorovatel ČHMÚ nebo provozní pracovník Povodí), který obsluhuje limnigrafický přístroj, provádí kontrolu funkce stanice a běžnou údržbu. Pozorovatel navštěvuje stanici většinou jednou denně, automatické stanice jsou rovněž pravidelně kontrolovány pracovníky ČHMÚ a Podniků Povodí.

• **Automatická stanice s přenosem**

- (1) V důležitých vodoměrných stanicích je instalováno zařízení pro operativní přenos měřených údajů do sběrného centra, kterým je regionální předpovědní pracoviště ČHMÚ nebo vodohospodářský dispečink Povodí, výjimečně sběrná centra okresních úřadů. Jsou používány různé technické systémy sběru dat, které využívají buď vlastní radiovou přenosovou síť nebo přenos prostřednictvím telefonních linek a mobilních sítí. Přenosové

systémy zpravidla nejsou mezi sebou kompatibilní a přímý přístup ke sběru dat ze stanic mají pouze určená sběrná centra, vybavená příslušným hardwarem a softwarem. ČHMÚ instaloval do některých profilů kategorie A automatické stanice s hlasovým výstupem, které jsou připojeny na dvě telefonní linky. Na jednom telefonním čísle probíhá digitální sběr dat, na druhém čísle stanice na zavolání poskytne mluvenou informaci o

- a) aktuálním vodním stavu,
 - b) tendenci vodního stavu (setrvalý, stoupá, klesá),
 - c) dosažení limitního stavu pro vyhlášení 2.SPA nebo 3.SPA.
- (2) Informace o osazení automatické stanice s přenosem (včetně sběrného centra) nebo stanice s hlasovým výstupem je uvedena v evidenčním listě hlásného profilu. Telefonní číslo stanice obdrží příslušný povodňový orgán samostatným sdělením.

• Měrné křivky průtoků

- (1) Měrná křivka průtoků (MKP) je vztah mezi vodním stavem (cm) v daném profilu a velikostí průtoky vody (m³/s). Tento vztah musí být jednoznačný, tzn. každé hodnotě vodního stavu je přiřazena pouze jedna hodnota průtoky. MKP se sestavuje na základě výsledků hydrometrických měření v daném profilu nebo hydraulického výpočtu. Profil nesmí být v dosahu vzduť pohyblivého jezu nebo kolísavého vzduť recipientu. MKP se vyjadřuje graficky nebo tabelárně, výjimečně analytickými rovnicemi.
- (2) Platnost MKP závisí na stabilitě hydraulických podmínek v daném úseku toku a je časově omezena. Může se měnit v důsledku změn příčného nebo podélného profilu toku po každé větší povodni. V některých profilech, kde je velký vliv stav vegetace, se užívají různé MKP pro letní a zimní období. Informace o platnosti MKP je důležitý doprovodný údaj, který nesmí být přehlédnut.
- (3) Stupně povodňové aktivity jsou proto většinou vztaženy k limitním hodnotám vodních stavů. Odpovídající hodnoty průtoků, které jsou uvedeny v evidenčních listech hlásných profilů, byly odvozeny podle MKP, platných v době vydání či celkové aktualizace Odborných pokynů, a mají význam spíše informativní (například pro srovnání s hodnotami N-letých průtoků). Pouze v některých případech jsou SPA stanoveny podle limitních hodnot průtoků a to většinou u odtoků z nádrží a také na Vltavě v Praze.

D.8.1 Evidenční list hlásného profilu – odborné pokyny

EVIDENČNÍ LIST HLÁSNÉHO PROFILU - odborné pokyny		Pj <input type="checkbox"/>
Tok: <input style="width: 100px;" type="text"/> Stanice: <input style="width: 100px;" type="text"/>		
Kraj: <input style="width: 100px;" type="text"/> ORP: <input style="width: 100px;" type="text"/> Obec: <input style="width: 100px;" type="text"/>		
Provozovatel stanice: <input style="width: 150px;" type="text"/>		Předpovědní profil ČHMÚ <input type="checkbox"/>
Centrum automatizovaného sběru dat: <input style="width: 150px;" type="text"/>		
Stančení: <input style="width: 100px;" type="text"/> [m]		Číslo hydrologického pořadí: <input style="width: 100px;" type="text"/>
Plocha povodí: <input style="width: 100px;" type="text"/> [km ²]		Zeměpisné souřadnice: <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/>
Nula vodočtu: <input style="width: 100px;" type="text"/> [m n. m.] B		Procento plochy povodí toku: <input style="width: 50px;" type="text"/>
Stupně povodňové aktivity: [cm] [m ³ s ⁻¹]		Platnost SPA pro úsek toku / Kritické místo:
báňlost <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/>		<input style="width: 150px; height: 20px;" type="text"/>
pohotovost <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/>		
ohrožení <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/>		
Průměrný roční stav: <input style="width: 50px;" type="text"/> [cm]		N-leté průtoky: Q_1 Q_5 Q_{10} Q_{20} Q_{100}
Průměrný roční průtok: <input style="width: 50px;" type="text"/> [m ³ s ⁻¹]		[m ³ s ⁻¹] <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/> <input style="width: 50px;" type="text"/>
Odesílatel zpráv: <input style="width: 100px;" type="text"/>		Četnost hlášení SPA: I. <input style="width: 100px;" type="text"/>
		II. <input style="width: 100px;" type="text"/>
		III. <input style="width: 100px;" type="text"/>
Odesílatel podě zprávu:	Spojení na adresáta:	Přijemce dále vyzkoumí:
<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>
<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>
<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>
Nejvyšší zaznamenané vodní stavy:		<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>
[cm] V. - XI.	[cm] XII - IV.	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	
Popis umístění profilu:		
<input style="width: 100%; height: 20px;" type="text"/>		

