

# POVODŇOVÝ PLÁN PRO MĚSTSKOU ČÁST BRNO - KNÍNIČKY

## Řeka SVRATKA

správce vodního toku

Povodí Moravy, s.p.

Dřevařská 11

601 75 Brno

tel. 541 637 111

[www.povodi.cz](http://www.povodi.cz)

## MNIŠÍ POTOK

správce vodního toku

Lesy ČR, s.p.

Oblastní správa toků Brno

Dukelská 89

614 00 Brno

tel. 545 213 145-6

[www.lesy-cr.cz](http://www.lesy-cr.cz)

[www.OST52.lesy-cr.cz](http://www.OST52.lesy-cr.cz)

Vypracoval : Bc.Barbora Dvořáková

Martin Žák, předseda PK MČ Brno - Kníničky.....

Schválila : Povodňová komise MČ Brno - Kníničky dne 18.4.2005, doplnění 15.1.2007,  
1.3.2007, poslední aktuální doplnění kontaktů na povodňové komise 23.2.2010.

Včetně zapracovaných podmínek Opatření č.j. VLHZ-3346/04-Št/Dr ze dne 28. 2. 2005

OVLHZ MMB

# OBSAH POVODŇOVÉHO PLÁNU

## Úvodní část

- A) Charakteristika zájmového území
- B) Druh a rozsah ohrožení
- C) Organizace povodňové ochrany
  - a) Povodňová komise MČ Brno-Kníničky
  - b) Hlásná povodňová služba a hlídková služba MČ Brno-Kníničky
  - c) Povodňová komise města Brna
  - d) Povodňové komise sousední MČ Brno-Bystrc
  - e) Stupně povodňové aktivity
  - f) Správce toku a vodního díla
  - g) Materiálové zabezpečení
  - h) Povodňové záchranné práce
  - i) Povodňové zabezpečovací práce
  - j) Náhrady škody
  - k) Zajištění evakuace
  - l) Varovná opatření

## Úvodní část

- a) Správci vodních toků:
  - Svratka - Povodí Moravy, s.p
  - Mniší potok - Lesy ČR, s.p.

- b) Příslušný povodňový orgán v době mimo povodeň:

ÚMČ Brno - Kníničky, Nová 11, 635 00

tajemnice ÚMČ Brno - Kníničky

- c) Příslušné povodňové orgány v době povodně:

Povodňová komise MČ Brno - Kníničky viz příloha č.1

Povodňová komise města Brna viz příloha č.2

Povodňová komise sousední MČ Brno-Bystrc

- d) Výškový systém veškerých výškopisných údajů : Balt po vyrovnání

## A) CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ

### Hydrologické údaje o velkých vodách

#### SVRATKA

správce vodního toku : Povodí Moravy, a.s.

Hydrologická data Svratky (dle HMÚ pob. Brno 1998)

	N - leté průtoky QN v m/sec						
limnigraf	1	2	5	10	20	50	100
Poříčí	59,0	85	123,5	156	190,5	240	281
pod přehradou	56	80	117	147,5	182	230	270
hráz VD Brno	66	93,5	134	168	205,5	257,5	301
	N - leté průtoky QN v m/sec						
limnigraf	1	2	5	10	20	50	100
Vev.Bitýška	64	90	128	159	193	241	280

#### Charakteristika koryta:

Km 50,210 – 52,700 (jez Komín)

Má koryto lichoběžníkový tvar o šířce ve dně  $b=23-35$  m, s proměnnými sklony břehů, hloubka koryta  $h= 4,5 - 5,5$  m, kapacita koryta levý břeh  $145$  m<sup>3</sup>/sec, pravý  $125$  m<sup>3</sup>/sec. Při vyšších průtocích nastanou rozlivy.

Km 52,700 – 56,187 (brněnská přehrada)

Koryto je lichoběžníkového tvaru, šířka dna  $b= 15-35$  m, s proměnným sklonem svahů, hloubka koryta  $h= 3,5 - 5,0$  m, kapacita koryta je  $281$  m<sup>3</sup>/sec.

Km 56,187 – 65,560 (konec vzduť brněnské nádrže) – most Veverská Bitýška

Brněnská nádrž má více funkcí již výše popsanych. Břehy nádrže jsou dotčeny vlnovými účinky a správce nádrže PM s.p. Brno postupně provádí sanační opatření.

**MNIŠÍ POTOK** - levobřežní přítok Svratky v km 55,330 ; Brno - Kníničky  
správce vodního toku : Lesy ČR Brno, s.p.

Jde o přirozenou vodoteč, přibližné délky  $5,9$  km. Plochu povodí tvoří přibližně z jedné poloviny zemědělské pozemky, vč. obce Jinačovice, zbytek jsou lesní porosty. Koryto potoka má přírodní charakter, pouze ve výústní trati je opevněn úsek pod zoologickou zahradou, z

toho část pod komunikací Kníničky - Jinačovice je zaklenuta. U vyústění do Svratky byla realizována úprava koryta v délce 50,5 m, opevnění dna drátokamennými matracemi včetně opravy výpustního objektu do Svratky v ř. km 0,000 – 0,050.

Přítoky Mnišího potoka:

zleva :

km 0,380 - od ZOO

km 4,010 - od drůbežárny

km 4,440 - z obce

zprava :

km 2,690 - Mníšek

km 2,830 - Píšek

km 3,220 - občasná vodoteč

Hydrologická data Mnišího potoka (dle ČHMÚ pob. Brno 1998)

Průměrná srážka: 545mm

Průměrný průtok: 0,014m<sup>3</sup>/sec

limnigraf v prof.před zaústěním do Svratky	N - leté průtoky QN v m <sup>3</sup> /sec						
	1	2	5	10	20	50	100
	2	3	5	6,5	8,5	12	16

### Odtokové poměry

Informace o průtocích podává dispečink Povodí Moravy a.s.

Vedoucí dispečinku : Ing. Dagmar Adámková - tel. 602 756 574, 541 637 250, 541 637 111  
na emailu [adamkova@povodi.cz](mailto:adamkova@povodi.cz) se v případě ohrožení každé 3hod. aktualizují údaje o odtokových poměrech

### Měrné křivky koryt vodních toků

Údaje dle HMÚ převzaty z Manipulačního řádu Brněnské přehrady  
**SVRATKA** - vodočet pod Brněnskou přehradou - orientační údaje

výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec	výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec
0	0,0	110	44,8
10	1,9	120	51,0
20	4,2	130	58,0
30	7,0	140	65,0 II.st.PA
40	10,0	150	74,0
50	13,8	160	81,2
60	18,0	170	89,6
70	22,7	180	98,0
80	28,0 I.st.PA	190	106,7
90	33,0	200	116,2
100	38,0	210	125,0 III.st.PA
		220	135,0

## SVRATKA - vodočet Veverská Bitýška

výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec	výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec
100	0,8	230 II.st. PA	55,8
110	2,0	240	64,2
120	3,8	250	73,3
130	6,0	260	83,0
140	8,6	270	93,4
150	11,7	280	104,4
160	15,2	290	116,0
170	19,1	300 III.st. PA	128,3
180 I.st. PA	23,6	310	141,3
190	28,7	320	154,9
200	34,5	330	169,2
210	41,0	340	184,1
220	48,1	350	199,7

## SVRATKA - vodočet Brno - Poříčí

výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec	výška hladiny (cm)	průtok m <sup>3</sup> /sec
20	0,2	170	70,9
30	1,1	180	77,8
40	2,9	190	84,9
50	5,5	200	92,0
60	8,6	210	99,6
70	12,2	220	107,2
80	16,3	230	115,1
90	21,0	240	123,1
100 I.st. PA	26,1	250	131,6
110	32,2	260 III.st. PA	140,0
120	38,3	270	148,7
130	42,4	280	157,4
140	50,5	290	168,3
150	57,3	300	175,2
160 II.st. PA	64,0		

## B) DRUH A ROZSAH OHROŽENÍ

### Přírozená povodeň

#### Řeka SVRATKA

Z dostupných informací Povodí Moravy s.p. je při Ø100 vodě voda v korytě řeky, další údaje v záplavových územích jsou pro Ø1000 vodu a zvláštní povodeň (důsledky velmi podobné).

## MNIŠÍ POTOK

**Ohrožená místa - název**  
levý břeh při Mniším potoce  
cca 600m před ústím do Svratky

**Ohrožení**  
pozemky

### Zvláštní povodeň způsobená umělými vlivy

Při ohrožení bezpečnosti vodního díla - Brněnské přehrady, t.j. v případě zjevného porušení stability hráze nebo porušení konstrukce funkčních objektů hrozí nebezpečí městské části, a to: ulice Přehradní, Rekreační, Ondrova, Dolní Louky.

Ohrožená místa městské části Brno-Kníničky v případě protržení hráze Brněnské přehrady :

<b>Ulice</b>	<b>Ohrožení</b>	<b>Počet ohrožených osob</b>
Přehradní	1 rodinný dům 1 bytový dům	20
Rekreační	část areálu ZOO	10
Dolní Louky	rodinné domky	50
Ondrova	rodinné domky	12

## C) ORGANIZACE POVODŇOVÉ OCHRANY

### **ČINNOST POVODŇOVÉ KOMISE MČ :**

vychází ze zák. č. 254/2001 Sb., §§63-87 a z příslušných ustanovení vyhlášky města Brna č.4/2003 - Statut města Brna (čl. 34).

**Povodňovou komisi MČ (PK MČ) zřizují městské části k plnění úkolů uložených předpisy o ochraně před povodněmi. Pokud při povodni převezme řízení ochrany Povodňová komise města Brna, provádí PK MČ konkrétní opatření podle pokynů Městské havarijní a povodňové komise, PK MČ zůstává nadále činná; provádí ve své územní působnosti opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s vyšším povodňovým orgánem nebo dle jeho pokynů.**

Povodňové orgány obce (v našem případě města Brna) mohou v době povodně činit opatření a vydávat příkazy k zabezpečení řízení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby. Tyto příkazy nejsou rozhodnutími podle správního řádu (254/2001Sb. §77/4)

Orgány státní správy a jiné orgány jsou povinny povodňovým orgánům pomáhat na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi (254/2001Sb. §77/6).

### **Úkoly, povinnosti a oprávnění jednotlivých členů PK MČ :**

#### **předseda**

- řídí práci a zodpovídá za činnost PK
- řídí a koordinuje povodňové zabezpečovací práce podle pokynů povodňových orgánů města Brna v souladu s ustanoveními Statutu města Brna
- pověřuje jednotlivé členy komise k provedení konkrétních úkolů, případně je zmocňuje v jednotlivých případech jednat jménem komise
- schvaluje informace o vývoji povodňové situace pro hromadné sdělovací prostředky

#### **místopředseda**

- je vedoucím směny s právy a povinnostmi předsedy
- v případě nepřítomnosti předsedy přebírá jeho funkci

#### **člen-dokumentarista**

- zaznamenává údaje o průběhu povodně do Povodňové knihy

#### **členové, tajemník**

- plní úkoly stanovené jim v Povodňovém plánu MČ
- v případě potřeby plní úkoly uložené jim předsedou PK MČ

#### **1) V době mimo povodni**

- schvaluje Povodňový plán MČ vypracovaný speciálním vodoprávním úřadem
- úzce spolupracuje při sestavování tohoto plánu se sousedními MČ, případně obcemi
- upřesňuje spojení, projednává spolupráci při zajišťování hlídkové a hlásné povodňové služby jakož i vzájemné materiální a jiné technické pomoci
- účastní se povodňových hlídek na jimi spravovaném území nejméně 1x ročně (provádí tajemník MČ, stavební a investiční technik za účasti členů povodňové komise a pracovníků správce příslušného vodního toku, lze spojit s MČ Brno - Bystrc)
- připravuje se na povodňové situace, řízení a organizaci příslušných činností, které by nastaly

## 2) Při povodni

Povodňové orgány mohou v době povodně činit opatření a vydávat příkazy k zabezpečení řízení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby. Tyto příkazy nejsou rozhodnutími podle správního řádu.

Povodňová komise dále :

- informuje sousedící MČ a obce o vývoji povodňové situace, průtocích, stavech na vodočtech, provedených opatřeních, koordinuje s nimi zabezpečovací a záchranné práce
- spolupracuje se sousedními MČ, příp. obcemi při zabezpečování materiálních prostředků a technických prostředků pro zmírnění povodně
- zajišťuje činnost hlásné povodňové služby, varování při nebezpečí povodně způsobené přírodními a umělými vlivy, zřizuje hlídkovou službu a zabezpečuje povodňové záchranné práce
- zabezpečuje náhradní funkce a služby v zasaženém území, evidenční a dokumentační práce
- zabezpečuje evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, jejich návrat, zajišťuje další záchranné práce

Povodňový orgán nižšího stupně může požádat o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto ochranu zajistit.

Vyšší povodňový orgán, který převezme řízení povodňové ochrany, 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.

Pokud dojde k vyhlášení stavu nebezpečí podle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení, přejímá řízení ochrany před povodněmi orgán, který je k tomu příslušný. Stav nebezpečí pro území kraje vyhláší hejtman kraje. Není-li možné účelně odvrátit vzniklé ohrožení v rámci stavu nebezpečí, hejtman neprodleně požádá vládu o vyhlášení nouzového



stavu.

Člen dokumentarista zaznamenává údaje do Povodňové knihy. Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených záchranných a zabezpečovacích pracích při povodni, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní. Do knihy se zapisuje zejména: hlášení stavu toku, hlášení hlásné povodňové služby, hlášení hlídkové služby, externě přijaté zprávy včetně ověření, činnosti určené předsedou nebo vedoucím směny povodňové komise, záznam o zabezpečovacích a záchranných činnostech, apod.

### **3) V době po povodni**

- soustřeďuje zprávy o průběhu povodně, zajišťuje prohlídky území dotčených povodněmi, hodnotí rozsah vzniklých škod a připravuje podklady pro řešení odškodnění a majetkové újmy
- provádí vyhodnocení provedených opatření na ochranu před povodněmi z hlediska jejich účelnosti a navrhuje nová opatření
- zabezpečuje obnovení povodní narušených funkcí v zasaženém území, odstraňování povodňových škod
- 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 (zák. č. 254/2001Sb., § 86/ odst.3)

#### **a) Povodňová komise MČ Brno - Kníničky (PK MČ) viz příloha č.1**

Svolává se při vyhlášení II. a III. SPA

Sídlo: budova ÚMČ Brno - Kníničky, Nová 11, 635 00 Brno

Příloha obsahuje údaje, které se neschvalují. Údaje jsou aktualizovány podle skutečnosti.

#### **b) Hlásná povodňová služba a hlídková služba MČ Brno - Kníničky (HHS)**

##### **Hlásná povodňová služba**

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 PK MČ potřebná k jejímu vyhodnocování a k řízení opatření na ochranu před povodněmi.

Hlásnou povodňovou službu organizují povodňové orgány obcí a podílejí se na ní ostatní účastníci ochrany před povodněmi. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizují povodňové orgány obcí v případě potřeby hlídkovou službu. Hlásnou povodňovou službu zajišťuje v MČ Brno-Kníničky Městská policie revír Bystrc prostřednictvím svých pracovníků .

Kontaktní spojení: tel. č. 546 224 530, 546 214 444

### **Hlídková služba**

Je organizována Povodňovou komisí MČ Brno-Kníničky. V pravidelných intervalech obchází svůj úsek toku a podává hlášení PK MČ. Hlídkovou službu zajišťuje v MČ Brno-Kníničky Městská policie revír Bystrc prostřednictvím svých pracovníků.

Kontaktní spojení: tel. č. 546 224 530, 546 214 444

### **c) Povodňová komise města Brna viz příloha č.2**

Příloha obsahuje údaje, které se neschvalují. Údaje jsou aktualizovány podle skutečnosti.

### **d) Povodňové komise sousední MČ, případně povodňové orgány sousedních obcí viz příloha č.3**

Příloha obsahuje údaje, které se neschvalují. Údaje jsou aktualizovány podle skutečnosti.

### **e) Stupně povodňové aktivity**

**SVRATKA** - profil Brno - Poříčí (proti VUT - FSTAV u lávky pro pěší)

<b>Stupeň PA</b>	<b>průtok m<sup>3</sup>/sec</b>	<b>výška hl. na vodočtu (cm)</b>
I. bdělost	26	100
II. pohotovost	64	160
III. ohrožení	140	260

**Brněnská přehrada** (Balt po vyrovnání) - na hrázním pilíři

I. stupeň PA	při hladině v nádrži na kótě 229,08 m.n.m.(Balt po vyrovnání) a současném přítoku nad 10 m <sup>3</sup> /s nebo při přítoku nad 28 m <sup>3</sup> /s nebo při odtoku 26 m <sup>3</sup> /s
II. stupeň PA	při hladině v nádrži na kótě 229,08 m.n.m.(Balt po vyrovnání) a současném přítoku nad 28 m <sup>3</sup> /s nebo při přítoku nad 64 m <sup>3</sup> /s nebo při odtoku 64 m <sup>3</sup> /s
III. stupeň PA	při hladině v nádrži na kótě 229,08 m.n.m.(Balt po vyrovnání) nebo při přítoku nad 128 m <sup>3</sup> /s nebo při odtoku 140 m <sup>3</sup> /s

- >Tyto údaje odečítá hrázný na vodočtu na hrázním pilíři na kótě 229,08 m.n.m. a hlásí na dispečinku Povodí Moravy a.s.
- >Dispečink Povodí Moravy a.s. podává od II. stupně PA informace PK MB.
- >Na městské části jsou informace předávány pověřeným pracovníkem PK MB.

	<b>opatření PK MČ</b>	<b>opatření HHS</b>
<b>I. stupeň</b> <sup>1)</sup> <b>bdělost</b>	-předseda zhodnotí situaci a uvědomí členy PK MČ o situaci -aktivizuje HHS -připraví se na možnou nepřetržitou činnost	-zajistí prověření skutečného stavu ve vybraných profilech
<b>II. stupeň</b> <sup>2)</sup> <b>pohotovost</b>	-zajistí prověření skutečného stavu ve vybraných profilech (HHS) -vyhlašuje II.st.PA, čímž se PK MČ stává povodňovým orgánem -aktivizuje členy PK MČ -připravuje se na zabezpečovací a záchranné práce -řídí činnost HHS	-ve 4hod. intervalech obchází svůj úsek toku a podává hlášení PK MČ -v nočních hodinách při zvyšujícím se stavu nebo při kulminaci je možno interval zkrátit na 1hod (rozhodne PK MČ) -v těchto intervalech předává zprávy PK MČ -v případě zjištění závažných skutečností vyrozumí PK MČ ihned -hlídá kulminaci hladiny a pokles hladiny -hlídka trvale sleduje vybraný úsek -v pravid. intervalech předává hlášení HPŠ -hlídá kulminaci hladiny a pokles hladiny
<b>III. stupeň</b> <sup>3)</sup> <b>ohrožení</b>	-organizuje a řídí zabezpečovací a záchranné práce	

### **Poznámky:**

1) Nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí; 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. (zák.č.254/2001Sb. §70/2a))

2) Se vyhlašuje v případě, že nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň; 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. (zák.č.254/2001Sb. §70/2b))

3) Se vyhlašuje při nebezpečí 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 zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace. (zák.č.254/2001Sb. §70/2c)

#### **f) Správce toku a vodního díla viz příloha č.4**

Příloha obsahuje údaje, které se neschvalují. Údaje jsou aktualizovány podle skutečnosti.

#### **g) Materiálové zabezpečení viz příloha č. 5**

Materiálové zabezpečení dle § 78 zákona č.254/2001Sb., o vodách - údaje jsou aktualizovány dle potřeby.

#### **h) Povodňové záchranné práce**

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. Záchranné práce v případech, kdy jsou ohroženy lidské životy, veřejný život nebo hospodářské zájmy jako doprava, zásobování, spoje, zdravotnictví, zajišťují povodňové orgány.

(zák.č. 254/2001Sb §74/1,2)

#### **i) Povodňové zabezpečovací práce**

Jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně a za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejích škodlivých následků. Tyto zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, příp. další subjekty dle Povodňových plánů nebo na příkaz povodňových orgánů.

(zák.č. 254/2001Sb. §75/1,2,3)

#### **j) Náhrada škody**

Majetkovou újmu vzniklou v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně PK MČ hradí MČ.

Majetkovou újmu vzniklou v důsledku činnosti nebo opatření uložených v době povodně PK MB hradí MMB.

(zák.č.254/2001Sb. §87)

### **k) Zajištění evakuace v případě průtoku vyšším než je Q 100 dle skutečné situace:**

„Evakuace se při přirozených a zvláštních povodních zahajuje na základě rozhodnutí územně příslušných povodňových orgánů, v případě vyhlášení stavu nebezpečí, nouzového stavu na povodní ohroženém území, na základě rozhodnutí příslušného orgánu veřejné správy.“ viz Příloha č.3, bod 2, vyhlášky 380/2002 Ministerstva vnitra k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva.

Organizačním zabezpečením evakuace pověří konkrétní členy Povodňové komise pro MČ Brno-Kníničky její předseda. Pověření členové jsou odpovědní za řádné zdokumentování evakuace osob.

#### **Seznam evakuačních míst v MČ Brno-Kníničky:**

Tělocvična se sociálním zázemím, Ondrova 25, 635 00.

#### **Seznam ulic a počet eventuálně evakuovaných osob:**

Ulice:

Přehradní	20 osob
Rekreační	
Ondrova	12 osob
Dolní Louky	50 osob
<u>celkem</u>	<u>82 osob</u>

V příloze č.7 je uveden kontakty na osoby, které zabezpečí zprovoznění objektu, určeného na evakuaci.

#### **Evakuační stanoviště:**

Hřiště u tělocvičny, Ondrova 25, 635 00.

**Doporučený obsah evakuačního zavazadla je uveden v příloze č.6.**

**Při evakuaci je nutno dbát pokynů Povodňové komise MČ, orgánů HZS, PČR a MP. Současně je vhodné dodržovat zásady pro opuštění bytu (vypnout plyn a elektřinu, postarat se o domácí zvířectvo, uschovat cennosti, eventuálně je vzít s sebou, zajistit byt před zloději a pod.).**

## **1) Varovná opatření**

Vyrozumění obyvatel o vzniku nebezpečí v ohroženém území bude zajištěno prostřednictvím MP - revír Bystrc a PČR, tlampači ze služebního vozidla a zvukem sirény umístěné na střeše budovy MŠ Ondrova 25.

Zároveň budou telefonicky informovány organizace se sídlem v ohrožené oblasti dle přílohy č. 6. Příloha obsahuje údaje, které se neschvalují. Údaje jsou aktualizovány podle skutečnosti.

**Tento „Povodňový plán“ nabývá platnosti dne 1.5.2005 a ruší tímto „Povodňový plán“ schválený dne 1.4.2004.**

**Součástí povodňového plánu jsou přílohy:**

- č.1 Povodňová komise MČ Brno-Kníničky
- č.2 Hlásná povodňová služba a hlídková služba MČ Brno - Kníničky
- č.3 Povodňová komise města Brna
- č.4 Povodňová komise v sousedící MČ Brno-Bystrc
- č.5 Správce toku a vodního díla, pracoviště hydrologické předpovědi
- č.6 Materiálové zabezpečení
- č.7 Evakuace
- č.8 Informační zabezpečení
- č.9 Použité právní normy
- č.10 Mapová příloha

## Příloha č. 1

### Povodňová komise MČ Brno-Kníničky, se sídlem budova ÚMČ Brno - Kníničky

<b>Funkce v komisi</b>	<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Pracoviště - tel</b>	<b>Bydliště</b>
předseda	Martin Žák starosta@brno-kninicky.cz	starosta ÚMČ	546 221 550 724 150 602 776 127 147	K Bukovinám31 635 00 Brno
místopředseda	Ing. Václav Hrnčář hrncir@taxpoint.cz	místostarosta ÚMČ	603 412 964	Hluboček 10 635 00 Brno
tajemník	Bc. Barbora Dvořáková tajemnik@brno-kninicky.cz	tajemnice ÚMČ	546 221 550 604 627 910 725 112 409	Větrná 18b 635 00 Brno
člen	Ing. Miroslav Hošek hosek@povodi.cz	vedoucí hrázný	546 210 014 602 596 460	Kořískova 21 621 00 Brno
člen	Dušan Smejkal ricni.jednotka@mpbrno.cz	vedoucí poříční jednotky MP	546 222 424 602 742 892	Štefánikova 15 602 00 Brno
člen	David Blaha revir.bystrc@mpbrno.cz	vedoucí revíru MP Brno Bystrc	546 214 444 606 714 965	Ondrouškova 3 635 00 Brno
člen	Roman Kadlčík revir.bystrc@mpbrno.cz	zástupce revírního MP Brno Bystrc	546 214 444 606 731 064	Za Školou 8 617 00 Brno

**Příloha č. 2**

**Hlásná povodňová služba a hlídková služba MČ Brno Kníničky:**

<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Pracoviště</b>	<b>Bydliště</b>
Martin Žák	starosta	546 221 550 724 150 602	K Bukovinám 31 635 00 Brno 546 215 267
Miroslav Božek	strojník elektrárna	546 210 034	Přehradní 18 635 00 Brno 546 221 855
Ing. Miroslav Hošek	vedoucí hrázný	546 210 014 602 596 460	Kořískova 21 621 00 Brno



### Příloha č. 3

#### Povodňová komise města Brna – stav k 1. 1. 2009

<b>Funkce v komisi</b>	<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Telefon, email</b>
předseda	Roman Onderka	primátor statut.města Brna Dominikánské nám. 1 <a href="mailto:onderka.roman@brno.cz">onderka.roman@brno.cz</a>	542 172 201 fax: 542 172 303 mobil:721 553 677
místo- předseda	Ing. Marie Kuželová	vedoucí OVLHZ MMB Kounicova 67, Brno <a href="mailto:kuzelova.marie@brno.cz">kuzelova.marie@brno.cz</a>	542 174 015 fax: 542 174 017 mobil:606 722 382
tajemník	Ing. Taťana Nováková	vedoucí odd. SSVH OVLHZ MMB Kounicova 67, Brno <a href="mailto:novakova.tatana@brno.cz">novakova.tatana@brno.cz</a>	542 174 024 mobil:724 187 374
Člen	Mjr. Ing. Petr Oháňka	Velitel centrální požární stanice HZS Brno, Lidická 61, 602 00 <a href="mailto:petr.ohanka@hasicibm.cz">petr.ohanka@hasicibm.cz</a>	950 631 122 Fax: 950 631 128 mobil: 724 054 035
Člen	kpt. Ing. Roman Valouch	Městské ředitelství PČR Brno vedoucí skupiny služební přípravy a krizového řízení <a href="mailto:bmkr@mvcz.cz">bmkr@mvcz.cz</a>	974 625 202 mobil: 605 958 650
člen	Ing. Petr Hub	náměstek ředitele Městské policie Štefánikova 43, Brno <a href="mailto:pHub@mpbrno.cz">pHub@mpbrno.cz</a>	541 124 340, 156 mobil: 602 743 110
člen	Ing. Jan Moronga	ved. prov. 09 Brno-Svratka Povodí Morava, s.p. K povodí 10 moronga@povodi.cz	mobil: 602 756 279 543 423 441 fax: 543 423 457
člen	Ing. Miroslav Nováček	Generální ředitel BvaK,a.s. Hybešova 16, Brno <a href="mailto:mnovacek@bvk.cz">mnovacek@bvk.cz</a>	mobil: 602 717 127 543 433 001-2 fax: 543 433 000

#### Příloha č. 4

### Povodňové komise sousedních MČ, případně povodňové orgány sousedních obcí

- v nadpovodí

PK Veverská Bítýška

<b>Funkce v komisi</b>	<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Pracoviště - tel</b>	<b>Bydliště</b>
předseda	Josef Mífek ouvb@tisnow.cz	starosta	549 420 397	

- v povodí

PK MČ Brno - Komín

<b>Funkce v komisi</b>	<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Pracoviště - tel</b>	<b>Bydliště</b>
předseda	Karel Hledík info@komin.brno.cz	starosta	541 428 187 724 150 603	Hlavní 116 616 00 Brno

- sousedící

PK MČ Brno - Kníničky

<b>Funkce v komisi</b>	<b>Jméno</b>	<b>Funkce na pracovišti</b>	<b>Pracoviště - tel</b>	<b>Bydliště</b>
předseda	RNDr. Vladimír Vetchý starosta@bystrc.cz	starosta	546 125 110 606 043 001	Větrná 3 635 00 Brno 546 22 467

## Příloha č. 5

### Správce toku a vodního díla

<b>Organizace</b>	<b>Adresa dosažitelnosti</b>
Povodí Moravy s.p. příslušný provoz	Hněvkovského 65a, 617 00 Brno tel. 543 321 340 (Ing. Žabská) - mobil 602-756275
Povodí Moravy s.p. vodohospodářský dispečink	tel. 541 211 737 (pí Juříčková) ( v mimopracovní dobu)
Brněnská přehrada	přehradní hráz - objekt správy přehrady tel. 546 210 014 - Kukla, Sláma

### Pracoviště hydrologické předpovědi

Český hydrometeorologický ústav

[ohbrno@chmi.cz](mailto:ohbrno@chmi.cz)

[pavel.neruda@chmi.cz](mailto:pavel.neruda@chmi.cz)

Pavel Neruda

telefon: 541212485

541421071

[www.chmi.cz](http://www.chmi.cz)

## Příloha č. 6

### Materiálové zabezpečení

<b>zdroje kameniva</b>	- Českomoravský cement a.s., Mokrý	<b>544 122 111</b>
	- Kámen Brno s.r.o., Mezírka 1	<b>541 213 651, 549 411 466</b>
<b>dřevo</b>	- Jihomoravské dřevařské závody a.s.	<b>545 513 111</b>
	- Lesy města Brna a.s., pila	<b>546 221 821</b>
<b>další materiál.zdroje</b>	- Stavebniny K. Havlík (hydraul.ruka)	<b>546 215 808, 777-582 st</b>
<b>staveb. stroje</b>	- Povodí Moravy s.p.	<b>543 321 340</b>
	- Vojenské stavby a.s.	<b>547 122 111</b>
	- IPS Brno, s.r.o., Bohunická 50	<b>547 138 111</b>
	- p. Moucha Autodoprava Bystřice	<b>546 220785, 546</b>
<b>215 659</b>		
	- Čtyřlístek	<b>546 210 195, 546 210 019</b>
	- Lesy města Brna a.s.	<b>546 210 027, 546 210 030</b>
<b>záchranné práce, potápěčské práce, průzkumy, doprava</b>		
	- Zdeněk Klečka, Ečerova 6, 635 00 Brno	<b>602-741731, 602-741732</b>
		<b>fax 543 192 128</b>
<b>statici</b>	- SARON, s.r.o., Příční 7	<b>545 576 860</b>
	- SP STATIKA, s.r.o., Žižkova 506/5	<b>541 217 199</b>
	- AP Projektová kancelář, Čechyňská 16	<b>543 254 563</b>
	- JAPE - projekt, s.r.o., tř. Gen. Píky 3	<b>548 220 260</b>
<b>pytle</b>	- AGRO Brno Tuřany, a.s.	<b>545 219 308</b>
	- Oseva Agro, Přízový	<b>543 557 111</b>
<b>písek</b>	- Pískovna Černovice	<b>548 216 410</b>
<b>prořez břeh.porostů</b>	- KUNA s.r.o., Kuřim	<b>541 231 542</b>
	- Veřejná zeleň města Brna, Údolní	<b>542 212 726</b>
<b>likvidace odpadů</b>	- ECOTECHNIK CZ s.r.o.	<b>602-519 702</b>
	- SAKO a.s.	<b>548 138 111</b>
	- ASA s.r.o., Vídeňská 102	<b>547 423 711</b>
	- VAN GANSEWINKEL a.s.	<b>547 216 800</b>
<b>drobné nářadí</b>	- Domácí potřeby Javor	<b>546 211 666</b>
	- Domácí potřeby Akát	<b>546 210 207</b>
	- firma Hubáček Otakar Nářadí	<b>546 212 222</b>
	(v budově pošty + Akát)	<b>546 213 333</b>
<b>karimatky</b>	- kterýkoliv sportovní obchod	
<b>SAVO, Chloramin</b>	- Ing. Jan Benda a syn, Kroftova 45	<b>541 321 213 kl. 347</b>
		<b>604 274 196</b>

## Příloha č.7

### Evakuace:

**Místo :** Tělocvična a sociální zázemí, Ondrova 25, 635 00 (**ubytování**)

Technické zázemí MŠ Studánka, Ondrova 25, 635 00 (**stravování**)

### Seznam ulic evakuovaných v případě zvláštní povodně a počet eventuelně evakuovaných osob:

#### Ulice:

Přehradní	20 osob
U Památníku	
Ondrova	12 osob
Dolní Louky	50 osob
<hr/>	
	82 osob celkem

### S sebou je nutno mít evakuační zavazadlo s minimálně následujícím obsahem:

- základní potraviny (nejlépe v konzervách), pitná voda
- předměty denní potřeby, jídelní misku a příbor
- osobní doklady, peníze, pojistné smlouvy a cennosti
- toaletní a hygienické potřeby, léky, svítilnu
- přenosné rádio s rezervními bateriemi
- náhradní oděv, obuv, pláštěnku, spací pytel nebo přikrývku, karimatku a pod.
- kapesní nůž, zápalky a další drobnosti

**Při evakuaci je nutno dbát pokynů Povodňové komise MČ, orgánů HZS, PČR a MP. Současně je vhodné dodržovat zásady pro opuštění bytu (vypnout plyn a elektřinu, postarat se o domácí zvířectvo, uschovat cennosti, eventuelně je vzít s sebou, zajistit byt před zloději a pod.)**

### Kontakt na osoby, které zabezpečí zprovoznění objektu:

- Martin Žák - 546 221 550, 724 150 602

## Příloha č. 8

### Informační zabezpečení

Adresy a údaje o telefonním a jiném spojení

Hasičské sbory

HZSMB Bystrc - přehrada

p. Paseka **541 599 202**

Lidická 61 **150**

Hasiči SDH

**Jundrov, Nálepkova 46 541 220 011**

Komín, Hlavní 125 **541 261 502**

### Ostatní důležitá telefonní spojení :

Tísňové volání

Správa a útvar sboru PO **150**

Záchranná služba **155**

IZS **112**

Policie **158, 156**

PČR Bystrc, nám.28.dubna **546 210 125**

MP Bystrc, nám.28.dubna **546 214 444**

Pohotovostní lékař **545 113 113**

lékárna - stálá služba **542 216 388**

Akát **546 212 994**

Javor **546 222 965**

Poruchové Elektrárna **545 171 234**

Plynárna **545 211 809**

Vodárna **543 212 537**

Služební a manipulační telefonní stanice ohlašovna poruch **13 129**  
telefonní informace v ČR **1180**  
mezinárodní **1188**

Ostatní organizace

Mateřská školka **546 221 687**

ZOO **546 432 340**

## **Příloha č. 9**

### **Použité právní normy**

#### **1) z.č. 254/2001Sb., Vodní zákon**

z.č. 239/2000Sb. o integrovaném záchranném systému

z.č. 240/2000Sb. o krizovém řízení a o změně některých zákonů - Krizový zákon

z.č. 50/1976Sb. o územním plánování a staveb. řízení (stavební zákon) ve znění pozdějších

předp.a doplň.

z.č. 17/1992Sb. o životním prostředí

z.č. 114/1992Sb. o ochraně přírody a krajiny (ve znění zákonného opatření předsednictva ČNR č.347/1992Sb. a zák.č. 289/1995Sb.)

Vyhláška č. 4/2003 města Brna, kterou se vydává Statut města Brna

Vyhláška MZe ČR č.470/2001Sb. , kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků

Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č.324/1990Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích

#### **2) Odvětvová technická norma vodního hospodářství, červen 1997**

„MŽP ČR - Povodňové plány - TNV 75 2931“

#### **3) Metodický pokyn odboru ochrany vod MŽP k zabezpečení hlásné a předpovědní povod. služby (12.5.98)**

#### **4) Související normy:**

ČSN 73 65 12 Vodní hospodářství. Názvosloví hydrotechniky. Vodní toky

ČSN 73 65 15 Vodní hospodářství. Názvosloví hydrotechniky. Vodní nádrže a zdrže

ČSN 73 65 16 Vodní hospodářství. Názvosloví hydrotechniky. Přehrady

ČSN 75 01 23 Vodní hospodářství. Názvosloví hydrotechniky. Jezy

TNV 75 21 02 Úpravy potoků

TNV 75 21 03 Úpravy řek

TNV 75 23 03 Jezy a stupně

TNV 75 24 01 Vodní nádrže a zdrže

TNV 75 29 31 Povodňové plány

## **Příloha č. 10**

### **Mapová příloha**

Mapa měřítka 1 : 1 000 se zakreslením:

- zátopových území(Q20, Q100, Q1000, zvláštní povodeň)



