



# **Horní Brusnice**

## **POVODŇOVÝ PLÁN**

### **OBCE HORNÍ BRUSNICE**

**Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností,  
Královéhradecký kraj**

Správce vodního toku:

■ **Brusnický potok, Zemědělská vodohospodářská správa.**

Výtisk číslo **1** o počtu listů **41 A4** určen pro **Obec Horní Brusnice**

Rozdělovník výtisků:

č. 1 **Obec Horní Brusnice + CD,**

č. 2 **Obec Horní Brusnice + CD,**

č. 3 **Město Dvůr Králové nad Labem – ORP - OŽP + CD,**

č. 4 **Zemědělská vodohospodářská správa + CD,**

č. 5 **Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE.**

Výtisk číslo:

**1**

**Dále na CD pro: HZS Královéhradeckého kraje,  
HZS Královéhradeckého kraje, územní odbor Trutnov.**

Zpracováno pro:

**Obec Horní Brusnice**

Vypracoval:

**Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE,**

Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, IČO 648 50 587.

**Únor 2004**

Schvalovací doložky:

**Potvrzení souladu od nadřízeného povodňového orgánu:**

## Stanovisko správce toku:

| POVODŇOVÝ PLÁN OBCE HORNÍ BRUSNICE  |                   |                        |                              |                                      |        |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------|
| P ř u v o d n í l i s t             |                   |                        |                              |                                      |        |
| Záznam o aktualizaci                |                   |                        |                              |                                      |        |
| Pořadové číslo                      | Datum aktualizace |                        | Aktualizaci provedl          |                                      |        |
|                                     | Plánovaná         | Skutečná               | Odbor                        | Jméno                                | Podpis |
| 1                                   |                   | 2019                   |                              | JIRÍ VOJTÍŠEK                        |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
| Soupis změn                         |                   |                        |                              |                                      |        |
| Aktualizace číslo                   | Strana            |                        | Podstata změny               |                                      |        |
| 1                                   |                   |                        | ZMĚNA ÚDAJŮ MAJITELŮ OBJEKTŮ |                                      |        |
|                                     |                   |                        | KONTAKTNÍ ÚDAJE              |                                      |        |
|                                     |                   |                        | KRIZOVÁ KARTA                |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
|                                     |                   |                        |                              |                                      |        |
| Vypracoval:<br><b>JIRÍ VOJTÍŠEK</b> |                   | Schválil:              |                              | Aktualizuje:<br><b>JIRÍ VOJTÍŠEK</b> |        |
| Aktualizace:                        |                   | Platí od: 27. 03. 2019 |                              |                                      |        |

## Abecední Seznam zkratk použitých v textu povodňového plánu

|                  |                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CO</b>        | - Civilní ochrana                                                                                   |
| <b>CPP ČHMÚ</b>  | - Centrální předpovědní pracoviště ČHMÚ                                                             |
| <b>ČHMÚ</b>      | - ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV                                                                   |
| <b>ČK</b>        | - Červený kříž                                                                                      |
| <b>GIS</b>       | - Geografický informační systém                                                                     |
| <b>HZS</b>       | - Hasičský záchranný sbor                                                                           |
| <b>HZS ÚO</b>    | - Hasičský záchranný sbor Územní odbor                                                              |
| <b>IZS</b>       | - Integrovaný záchranný systém                                                                      |
| <b>JSDH</b>      | - Jednotka sboru dobrovolných hasičů                                                                |
| <b>KÚ</b>        | - Krajský úřad                                                                                      |
| <b>MěÚ</b>       | - Městský úřad                                                                                      |
| <b>MP</b>        | - Městská policie                                                                                   |
| <b>MŽP ČR</b>    | - Ministerstvo Životního prostředí České Republiky                                                  |
| <b>ObÚ III</b>   | - Obecní úřad III                                                                                   |
| <b>KHS</b>       | - Krajská hygienická stanice                                                                        |
| <b>OPIS HZS</b>  | - Operační informační středisko                                                                     |
| <b>ORP</b>       | - Obec s rozšířenou působností                                                                      |
| <b>OÚ</b>        | - Obecní úřad                                                                                       |
| <b>KVS</b>       | - Krajská veterinární správa                                                                        |
| <b>PK</b>        | - Povodňová komise                                                                                  |
| <b>PK Ob III</b> | - Povodňová komise obce III                                                                         |
| <b>PS</b>        | - Požární stanice                                                                                   |
| <b>PPČR</b>      | - Povodňový plán České republiky                                                                    |
| <b>PKUP</b>      | - Povodňová komise uceleného povodí                                                                 |
| <b>PŠPK</b>      | - Pracovní štáb povodňové komise                                                                    |
| <b>RPP ČHMÚ</b>  | - regionální předpovědní pracoviště ČHMÚ                                                            |
| <b>SDH</b>       | - Sbor dobrovolných hasičů                                                                          |
| <b>SPA</b>       | - Stupeň povodňové aktivity                                                                         |
| <b>SSHR</b>      | - Státní správa hmotných rezerv                                                                     |
| <b>SÚS</b>       | - Správa a údržba silnic                                                                            |
| <b>SW</b>        | - Software                                                                                          |
| <b>TS</b>        | - Technické služby                                                                                  |
| <b>ÚPK</b>       | - Ústřední povodňová komise                                                                         |
| <b>VaK</b>       | - Vodovody a kanalizace                                                                             |
| <b>VČE</b>       | - Východočeská energetika                                                                           |
| <b>VD</b>        | - Vodní dílo                                                                                        |
| <b>VD TBD</b>    | - organizace pověřená výkonem technicko-bezpečnostního dohledu na vodních dílech I. a II. kategorie |
| <b>VHD</b>       | - Vodohospodářský dispečink                                                                         |
| <b>ZVHS</b>      | - Zemědělská vodohospodářská správa                                                                 |
| <b>ZZS</b>       | - Záchraná zdravotní služba                                                                         |

**Obsah:**

| Poř. číslo | Název obsahu                                             | Část Povodňového plánu |
|------------|----------------------------------------------------------|------------------------|
|            | <b>Úvod.</b>                                             |                        |
| <b>1.</b>  | <b>Charakteristika území.</b>                            | <b>věcná</b>           |
| 1.1.       | Charakteristika zájmového území.                         | věcná                  |
| <b>2.</b>  | <b>Charakteristika ohrožených objektů.</b>               | <b>věcná</b>           |
| <b>3.</b>  | <b>Druh a rozsah ohrožení.</b>                           | <b>věcná</b>           |
| 3.1.       | Přírozená povodeň.                                       | věcná                  |
| 3.2.       | Přírozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami.       | věcná                  |
| 3.3.       | Zvláštní povodeň způsobená umělými vlivy.                | věcná                  |
| <b>4.</b>  | <b>Opatření k ochraně před povodněmi.</b>                | <b>věcná</b>           |
| 4.1.       | Povodňové prohlídky.                                     | věcná                  |
| 4.2.       | Předpovědní a hlásná povodňová služba.                   | věcná                  |
| 4.3.       | Organizace hlídkové služby.                              | věcná                  |
| <b>5.</b>  | <b>Stupně povodňové aktivity.</b>                        | <b>věcná</b>           |
| 5.1.       | První stupeň – STAV BĚŽNOSTI.                            | věcná                  |
| 5.2.       | Druhý stupeň – STAV POHOTOVOSTI.                         | věcná                  |
| 5.3.       | Třetí stupeň – STAV OHROŽENÍ.                            | věcná                  |
| <b>6.</b>  | <b>Organizace povodňové ochrany.</b>                     | <b>organizační</b>     |
| 6.1.       | Organizace povodňové služby.                             | organizační            |
| 6.2.       | Časový plán při vyrozumění PK.                           | organizační            |
| 6.3.       | Doporučené vybavení pracoviště Povodňové komise.         | organizační            |
| 6.4.       | Povodňové komise.*                                       | organizační            |
| 6.5.       | Povinnosti členů Povodňové komise.                       | organizační            |
| <b>7.</b>  | <b>Organizace povodňové služby.</b>                      | <b>organizační</b>     |
| <b>8.</b>  | <b>Stupně povodňové aktivity.</b>                        | <b>organizační</b>     |
| 8.1.       | První stupeň – STAV BĚŽNOSTI.                            | organizační            |
| 8.2.       | Druhý stupeň – STAV POHOTOVOSTI.                         | organizační            |
| 8.3.       | Třetí stupeň – STAV OHROŽENÍ.                            | organizační            |
| 8.4.       | Způsob vyhlášení stupňů povodňové aktivity.              | organizační            |
| <b>9.</b>  | <b>Smluvně zajištěná technika pro pomoc při povodni.</b> | <b>organizační</b>     |
| <b>10.</b> | <b>Způsob vyžádání pomoci při povodni.</b>               | <b>organizační</b>     |
| <b>11.</b> | <b>Informační zabezpečení.</b>                           | <b>organizační</b>     |
| 11.1.      | Schéma toku informací.                                   | organizační            |
| 11.2.      | Varovná opatření.                                        | organizační            |
| <b>12.</b> | <b>Evidenční a dokumentační práce.</b>                   | <b>organizační</b>     |
| <b>13.</b> | <b>Kopie z mapy PPČR.</b>                                | <b>grafická</b>        |
| <b>14.</b> | <b>Mapa z Geobáze.</b>                                   | <b>grafická</b>        |

*\*Povodňové komise jsou umístěny jak na příslušných stranách, tak jsou vytištěny na samostatných listech a vloženy do průhledné fólie jako poslední strany Povodňového plánu pro potřeby snadnější manipulace s nimi (např. pro aktualizace, kopírování, posílání faxem atd).*

## **Přílohy**

- **Pracovní mapa Povodňové komise obce Horní Brusnice v měřítku 1:10 000 (soulep 4 mapových listů),**
- **Povodňová kniha (43 listů A4),**
- **A - Návrh „Informace pro občany v zaplavených oblastech“, 1 x A4, i na disketě (uloženo ve formátu Microsoft Word 2000),**
- **B - Tisková zpráva /vzor/, 1 x A4, i na disketě (uloženo ve formátu Microsoft Word 2000),**
- **C - Vyhlášení druhého stupně Povodňové aktivity, i na disketě, (uloženo ve formátu Microsoft Word 2000),**
- **D - Odvolání druhého stupně Povodňové aktivity, i na disketě, (uloženo ve formátu Microsoft Word 2000),**
- **E - Povodňové plány vlastníků nemovitostí, pouze u výtisku č. 1.**

## **Literatura**

- **Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů, vč. zákona č. 20/2004 Sb.**
- **Odvětvová technická norma vodního hospodářství TNV 75 2931 POVODŇOVÉ PLÁNY,**
- **Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní služby, duben 2003,**
- **Povodňový plán obce Horní Brusnice,**
- **Povodňový plán obce s rozšířenou působností Dvůr Králové nad Labem.**

## Úvod

Správce vodního toku:

- **Brusnický potok, Zemědělská vodohospodářská správa Oblast povodí Labe, pracoviště Trutnov.**

Príslušný vodoprávní úřad:

- **Odbor životního prostředí, město Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností.**

Príslušné související povodňové komise:

- Povodňová komise obce **Dolní Brusnice,**
- Povodňová komise města **Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností.**

Výškopisný systém veškerých výškopisných údajů:

- **Balt po vyrovnaní (B. p. v.).**

Mapa obce Horní Brusnice a okolí:



# VĚCNÁ ČÁST

# **1. Charakteristika území**

## **1.1. Charakteristika zájmového území**

Obec Horní Brusnice je svažité s kótami terénu, které se pohybují od 380 do 480 m. n. m.. Nejnižší místa se nacházejí v údolí Brusnického potoka, který obcí protéká podélně směrem na Dolní Brusnici. Spádově se Horní Brusnice přiklání oboustranně k uvedené vodoteči. Pro povodeň v současné době přichází v úvahu střední a dolní část obce a to ještě bezprostředně u koryta potoka.

## 2. Charakteristika ohrožených objektů

### Evakuovaní občané:

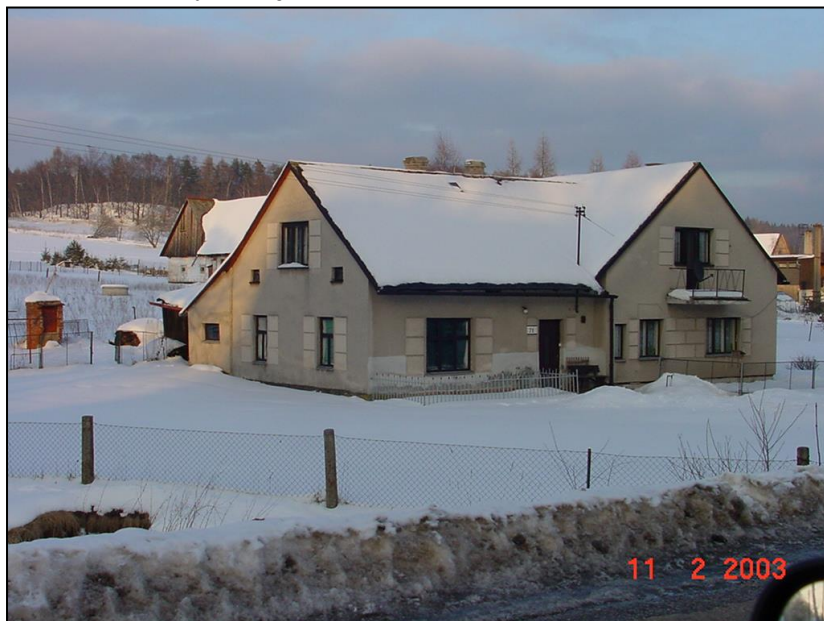
| Poř. číslo | Vlastník           | Adresa ohrožené nemovitosti |
|------------|--------------------|-----------------------------|
| 1.         | Jan Heerdink       | Horní Brusnice 65           |
| 2.         | Hruš Luděk         | Horní Brusnice 71           |
| 3.         | Kubová Jana        | Horní Brusnice 77           |
| 4.         | Wágenknecht Milan  | Horní Brusnice 144          |
| 5.         | Procházková Vlasta | Horní Brusnice 148          |
| 6.         | Voňková Hana       | Horní Brusnice 234          |

Obyvatelé by se dočasně umístili u místních pronajímatelů bytů a Pensionu Zátíší.  
Majetek a zařízení uvedených domů by bylo možné umístit v sále Kulturního domu.

### Souhrnná tabulka zpracovaná na základě odevzdaných PPVN

| Poř. č. | Příjmení a jméno vlastníka nemovitosti | Adresa ohrožené nemovitosti | Adresa bydliště (pokud se liší od adresy ohrožené nemovitosti) | Spojení                    | Účastník                             | Požadavek na osobní pomoc    | Požadavek na věcnou pomoc | Požadavek na evakuaci osob                  |
|---------|----------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|
| 1.      | Jan Heerdink                           | Horní Brusnice 65           | Holandsko                                                      | 604 200 788                | Vlasta Prokopová                     | NE                           | ANO nespec.               | NE                                          |
| 2.      | Hruš Luděk                             | Horní Brusnice 71           |                                                                | 721 755 255                |                                      | ANO nespec.                  | ANO nespec.               | nespec.                                     |
| 3.      | Jana Kubová                            | Horní Brusnice 77           |                                                                | 603 242 408                | Jana Kubová                          | ANO 3 osob                   | ANO nespec.               | NE                                          |
| 4.      | Wagenknecht Milan                      | Horní Brusnice 144          |                                                                | 737 722 149                | Milan                                | NE                           | NE                        | NE                                          |
| 5.      | Procházka Luboš                        | Horní Brusnice 148          |                                                                | 602 236 905<br>602 642 017 | Procházka Luboš<br>Procházková Lenka | NE                           | NE                        | NE                                          |
| 6.      | Voňková Hana                           | Horní Brusnice 234          | K. Světlé 2148<br>Dvůr Králové n. Labem                        | 499 321 368                | Voňková Hana                         | ANO nespec.                  | ANO nespec.               | ANO 1 osoba                                 |
| CELKEM  |                                        |                             |                                                                |                            |                                      | 3x ANO<br>2 osoby,<br>3 x NE | 4x ANO<br>2 x NE          | 1 x ANO<br>1 osoba,<br>1 x nespec.<br>4x NE |

## Foto ohrožených objektů



Dům p. Hruše, čp. 71 bývá zaplaven až po práh domu.



Dům pí. Kaplanové, čp. 234 (je po operaci kyčelních kloubů - je sama) bývá zaplaven až po práh domu.



Dům p. Wágenknechta, čp. 144 bývá zaplaven dvůr.

### **3. Druh a rozsah ohrožení**

#### **3.1. Přírozená povodeň**

Přírozenou povodní je povodeň způsobená přírodními jevy tj. situace, při kterých hrozí zaplavení území, nebo situace označené předpovědní povodňovou službou podle zákona č. 20/2004 Sb. § 73 odst. 1 nebo povodňovými orgány, zejména při:

- déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popř. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů;
- dosažení směrodatného limitu vodního stavu, nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci;

**Přírozené povodně vyskytující se v zájmovém území lze rozdělit do několika hlavních typů:**

- zimní a jarní povodně způsobené táním sněhové pokrývky, popřípadě v kombinaci s dešťovými srážkami; tyto povodně se vyskytují nejvíce na podhorských tocích a **postupují dále i v nížinných úsecích větších toků;**
- letní povodně způsobené dlouhotrvajícími regionálními dešti; vyskytují se zpravidla na všech tocích v zasaženém území, **obvykle s výraznými důsledky na středních a větších tocích;**
- letní povodně způsobené krátkodobými srážkami velké intenzity (i přes 100 mm za několik málo hodin) zasahujícími poměrně malá území; mohou se vyskytovat kdekoliv na malých tocích **a nelze se proti nim prakticky bránit** (extrémně rychlý průběh povodně);
- zimní povodně způsobené ledovými jevy na tocích i při relativně menších průtocích, **vyskytují se v úsecích náchylných ke vzniku ledových jevů;**

#### **3.2. Přírozená povodeň ovlivněna mimořádnými příčinami**

Při povodni by se zcela nově mohly ukázat problémy při ucpání profilů propustků, popřípadě při nahromadění plavenin u pilíře mostů.

Z hlediska ucpání mostních profilů jsou kritické všechny mosty a lávky. Ucpáním mostních profilů by došlo k vzduť vody nad mostem a k výraznému zvětšení rozlivu. Dále lze předpokládat, že by došlo i k poškození mostů a lávek.

**Proti vzniku těchto povodní jsou nyní přijata tato opatření:**

- odstranění provizorních propustků a vpustí, skládek materiálu, které mohou utvořit ucpání kritických profilů v záplavovém území,
- v době povodňové aktivity neustálá kontrola kritických míst (propustků, vpustí, mostních pilířů apod.) členy Hlídkové služby a odstraňování naplavenin příslušníky Sboru dobrovolných hasičů pomoci vyčleněných technických prostředků.

#### **3.3. Zvláštní povodeň způsobená umělými vlivy**

Povodeň způsobena umělými vlivy, a to především protržením hráze vodního díla, je teoreticky možná.

Obecně se jako příčina k protržení hráze zvažuje několik způsobů:

- technická příčina havárie díla,
- **následující:** silné zemětřesení, **velmi malá pravděpodobnost,**

1. verze „Povodňový plán obce Horní Brusnice“ k 02. 02. 2004

Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE, Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, tel.+ fax 353 236 327, 602 415 448

E-mail: [koordinace@cmail.cz](mailto:koordinace@cmail.cz) [http:// www.cmail.cz/koordinace](http://www.cmail.cz/koordinace)

- letecká katastrofa - pád středně velkého nebo velkého letadla do hráze, **velmi malá pravděpodobnost**,
- válečný konflikt, **velmi malá pravděpodobnost**,
- teroristický útok, **velmi malá pravděpodobnost**.

## **4. Opatření k ochraně před povodněmi**

### **4.1. Povodňové prohlídky**

**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.

Povodňové prohlídky organizují a provádějí povodňové orgány podle povodňových plánů, a to nejméně jednou ročně, zpravidla:

- před obdobím jarního tání (zpravidla březen), nebo
- před obdobím letních povodní (zpravidla konec května).

Z prohlídek se zpracovávají zápisy, případně se pořizuje další dokumentace (foto, video). Na základě provedených prohlídek se přijímají patřičná opatření, která vedou k odstranění případných rizik při povodni (skládek, špatně zajištěných plovoucích objektů, odstranění nežádoucích křovin a dřevin apod.). Dále se na základě prohlídek přijímají další opatření, která vedou ke zvýšení kapacity profilů apod.

### **4.2. Předpovědní a hlásná povodňová služba**

#### **4.2.1. Předpovědní povodňová služba**

**Předpovědní povodňová služba** informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi o možnosti vzniku přirozené povodně 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.**

Předpovědní služba je na území obce Horní Brusnice organizována následovně:

- od Českého hydrometeorologického ústavu nebo **Povodí Labe s.p.**, cestou **Povodňové komise obec s rozšířenou působností Dvůr Králové nad Labem**, nebo **Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Trutnov**,
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i cestou „Hromadných sdělovacích prostředků“,
- zpráva o nebezpečí povodně může přijít i od obyvatel, kteří jsou v okolí vodních toků.

#### **4.2.2. Hlásná povodňová služba**

**Hlásná povodňová služba** zabezpečuje informace povodňovým orgánům pro varování obyvatelstva v místě očekávané přirozené nebo zvláštní 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 vyhodnocení 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.**

### 4.3. Organizace hlídkové služby

Hlídková služba je zajišťována členy hlídkové služby:

| Jméno, příjmení | Kontakt     |
|-----------------|-------------|
| Lukáš Plch      | 731 489 430 |
| Svatopluk Robek | 731 469 291 |

V období povodňové aktivity je hlídková služba posílána o občany obce Horní Brusnice.

#### Četnost při podávání hlášení na hlášených profilech

|                       |                                                                                      |                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| při nebezpečí povodně | 1 x denně                                                                            | (v 7 hodin)          |
| I. SPA                | 2 x denně                                                                            | (v 7 a 18 hodin)     |
| II. SPA               | 3 x denně                                                                            | (v 7, 12 a 18 hodin) |
| III. SPA              | minimálně každé 3 hodiny, jinak častěji podle potřeby a požadavku povodňových orgánů |                      |

#### Krizová karta a spojení na důležitá místa

|                                    |                            |                  |                                 |                        |                               |
|------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| KRIZOVÁ KARTA OBCE: Horní Brusnice |                            |                  |                                 | Počet obyvatel:<br>435 | Upřesněno dne:<br>27. 3. 2019 |
| 1. Základní kontakty               |                            |                  |                                 |                        |                               |
| Subjekt                            |                            | Příjmení, jméno  | Funkce                          | Telefon                |                               |
|                                    |                            |                  |                                 | pracoviště             | mobil                         |
| Obec Horní Brusnice                |                            | Jiří Vojtíšek    | starosta obce                   | 499 391 172            | 724 180 079                   |
|                                    |                            | Lukáš Plch       | místostarosta                   |                        | 731 489 430                   |
| ORP                                | Dvůr Králové nad Labem     | Ing. Pavel Lev   | Pracoviště krizového řízení     | 499 318 228            | 724 187 868                   |
|                                    |                            | Ing. Jan Jarolím | Starosta města                  | 499 318 230            |                               |
|                                    |                            |                  |                                 |                        |                               |
| Hasiči                             | OPIS                       | -                | operační technik                | 950 530 100            | 725 080 510                   |
|                                    | Dvůr Králové nad Labem     | -                | velitel stanice                 | 950 525 486            |                               |
|                                    | Územní odbor HZS           |                  | ředitel                         | 950 525 420            | 724 178 094                   |
| 2. Tísňové linky                   |                            |                  |                                 |                        |                               |
| Hasiči                             | Zdravotní záchranná služba | Policie ČR       | Evropské číslo tísňového volání |                        |                               |
| 150                                | 155                        | 158              | 112                             |                        |                               |
| 3. Havarijní služby                |                            |                  |                                 |                        |                               |
| Elektřina - telefon                |                            | Plyn - telefon   | Voda - telefon                  | Telefonní linky        |                               |
| ČEZ 840 850 860                    |                            | RWE 1239         | Obec - 724 180 079              | 800 020 202            |                               |
|                                    |                            |                  |                                 |                        |                               |
|                                    |                            |                  |                                 |                        |                               |
| 4. Rizika v obci                   |                            |                  |                                 |                        |                               |
| Druh rizika                        |                            | Zdroj rizika     | Poznámka                        |                        |                               |

1. verze „Povodňový plán obce Horní Brusnice“ k 02. 02. 2004

Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE, Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, tel.+ fax 353 236 327, 602 415 448

E-mail: [koordinace@cmail.cz](mailto:koordinace@cmail.cz) <http://www.cmail.cz/koordinace>

|                   |                 |                |
|-------------------|-----------------|----------------|
| Přírozená povodeň | Brusnický potok | Q25            |
| Zvláštní povodeň  |                 | Přívalový déšť |
| Nákaza zvířat     |                 | Krávy          |
| Požár             |                 |                |
|                   |                 |                |
|                   |                 |                |
|                   |                 |                |

### 5. Varování a informování obyvatel obce

| Prostředek            | Umístění (dislokace) | Ovládání (spouštění) |                  | Poznámka          |
|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|-------------------|
|                       |                      | dálkové              | místní spouštění |                   |
| Rozhlas na území obce | Obecní úřad          | ne                   | ano              | Bezdrátový přenos |
| SMS systém            | není                 | ano                  | ano              | Mobil starosty    |

### 6. Evakuace

| Důvod                                 | Počet osob | Místo shromáždění | Zajištění dopravy     |
|---------------------------------------|------------|-------------------|-----------------------|
| Přírozená povodeň                     | 435        | OÚ Horní Brusnice | Pěšky, osobní vozidla |
| Zvláštní povodeň                      | 435        | OÚ Horní Brusnice | Pěšky, osobní vozidla |
| Požár                                 | 435        | OÚ Horní Brusnice | Pěšky, osobní vozidla |
|                                       |            |                   |                       |
| Místo nouzového ubytování             |            |                   | Počet osob            |
| Sál kulturní domu / sociální zařízení |            |                   | 100                   |
| Tělocvična / sociální zařízení        |            |                   | 60                    |
| Mateřská škola / sociální zařízení    |            |                   | 40                    |
| Obřadní síň / toaleta                 |            |                   | 10                    |
| Penzion Na Kopečku                    |            |                   | 30                    |

### 7. Možnosti a kapacity obce pro řešení krizových situací a dalších mimořádných událostí

| Firma (osoba)      | Oblast použití     | Kapacita / druh | Telefon     | Poznámka        |
|--------------------|--------------------|-----------------|-------------|-----------------|
| Mateřská škola     | Kuchyň             | 60/stravování   | 724 180 079 | Sociální        |
| Pohostinství KD    | Kuchyň             | 50/stravování   | 603 524 996 | Pavel Novotný   |
| Penzion Na Kopečku | Kuchyň / ubytování | 40/stravování   | 603 760 945 | Žaneta Šturmová |
|                    |                    |                 |             |                 |
|                    |                    |                 |             |                 |

### 8. Povodňová komise / krizový štáb

| Jméno a příjmení  | Adresa bydliště    | Telefon | Mobil       |
|-------------------|--------------------|---------|-------------|
| Jiří Vojtíšek     | Horní Brusnice 290 |         | 724 180 079 |
| Lukáš Plch        | Horní Brusnice 96  |         | 731 489 430 |
| Svatopluk Robek   | Horní Brusnice 258 |         | 731 469 291 |
| Jiří Šimko        | Horní Brusnice 306 |         | 604 754 973 |
| Vlastimil Rejl    | Horní Brusnice 161 |         | 774 409 325 |
| Martin Štefek     | Horní Brusnice 313 |         | 734 471 877 |
| Vondroušová Petra | Horní Brusnice 82  |         | 775 125 375 |
|                   |                    |         |             |

### 9. Kontakty na sousední obce

| Obec   | Jméno, příjmení - funkce         | Telefon     |
|--------|----------------------------------|-------------|
| Mostek | Ing. Dagmar Včeláková - starosta | 602 656 422 |

|                                          |                                |                    |
|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Dolní Brusnice                           | Marcela Janáková - starosta    | 603 228 595        |
| Třebihošť                                | Ing. Věra Graciková - starosta | 499 693 384        |
| Borovnička                               | Ing. Petra Macáková - starosta | 602 605 777        |
| Pecka                                    | Hana Štěrbová - starosta       | 493 799 170        |
| <b>10. Starosta a místostarosta obce</b> |                                |                    |
| <b>Jméno a příjmení</b>                  | <b>Telefon</b>                 | <b>Mobil</b>       |
| Jiří Vojtíšek                            |                                | 724 180 079        |
| Lukáš Plch                               |                                | 731 489 430        |
|                                          |                                | Horní Brusnice 290 |
|                                          |                                | Horní Brusnice 96  |

## 5. Stupně povodňové aktivity

Pro vyhlásování stupňů povodňové aktivity jsou stanoveny limitní vodní stavy a průtoky.

### Limitní vodní stavy a průtoky:

| Poř. č. | Tok             | Kategorie | Stanice | Stav bdělosti |                   | Stav pohotovosti |                   | Stav ohrožení |                   |
|---------|-----------------|-----------|---------|---------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------|-------------------|
|         |                 |           |         | cm            | m <sup>3</sup> /s | cm               | m <sup>3</sup> /s | cm            | m <sup>3</sup> /s |
| 1.      | Brusnický potok | C1        | U školy | viz. str. 19  |                   | viz. str. 19     |                   | viz. str. 19  |                   |

### Teoretická charakteristika SPA

*(dle Metodického pokynu odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby)*

**Hlásný profil** povodňové služby je místo na vodním toku sloužící ke sledování průběhu povodně. Hlásné profily se podle významu rozdělují do tří kategorií.

**Základní hlásné profily - kategorie A** - 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.

**Doplňkové hlásné profily - kategorie B** – 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.

**Pomocné hlásné profily – kategorie C** – jsou účelové profily na vodních tocích, které mohou zřídit a provozovat pro své potřeby obce nebo vlastníci ohrožených nemovitostí.

**Stupně povodňové aktivity (SPA)** vyjadřují míru povodňového nebezpečí. Jsou vázány na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na tocích, popřípadě na mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu (denní úhrn srážek, hladina vody v nádrži, vznik ledových nápečů a zácp, chod ledu, mezní nebo kritické hodnoty sledovaných jevů z hlediska bezpečnosti vodního díla apod.). U zvláštních povodní vyjadřují vývoj a míru povodňového nebezpečí na vodním díle a na území pod ním.

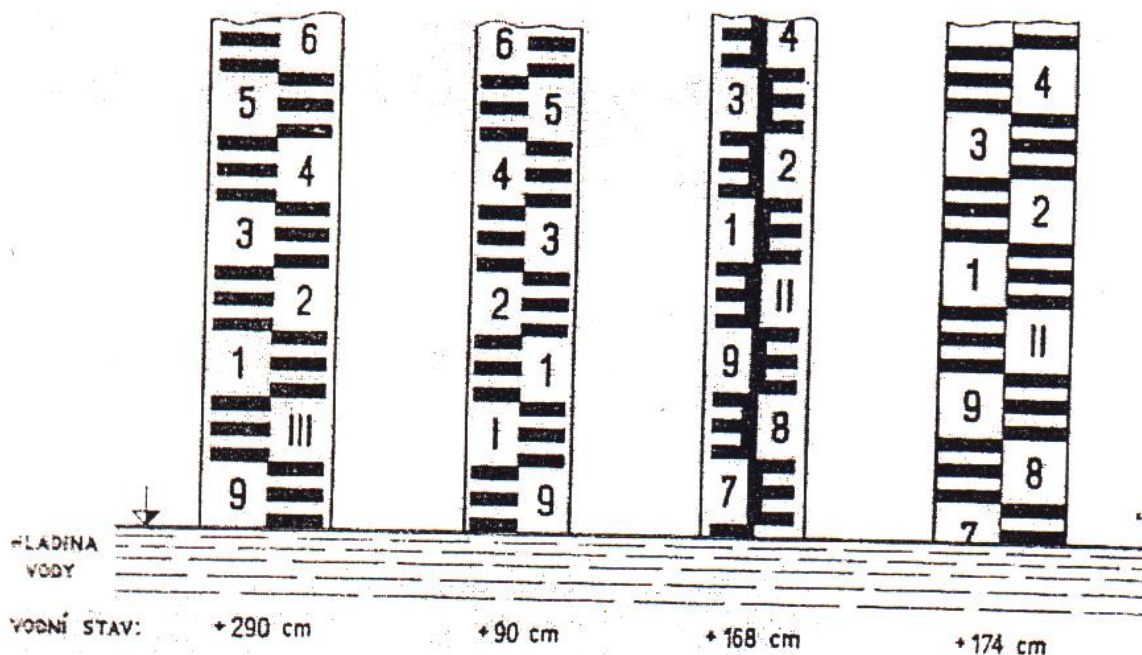
**5.1. První stupeň povodňové aktivity - bdělost** - nastává při nebezpečí povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Za stav bdělosti se pokládá rovněž situace takto označená předpovědní povodňovou službou. Na vodním díle nastává také při nepříznivém vývoji bezpečnosti VD, odvozeném podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu TBD, nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně. Nebezpečí vzniku souvisí s provozní situací, při které může dojít k mimořádnému vypouštění nebo k odtoku, při kterém je dosažen stav I. SPA na vybraném vodočtu.

**5.2. Druhý stupeň povodňové aktivity - pohotovost** - vyhláší příslušný povodňový orgán když nebezpečí povodně přerůstá v povodeň a v době povodně, když však ještě nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto. Vyhláší se také při pokračujícím nepříznivém vývoji bezpečnosti VD, nebo při mimořádném vypouštění vody nebo odtoku z vodní nádrže, při které bude dosažen stav II. SPA na vybraném vodočtu. Bezpečnost díla se odvozuje podle stavu a vývoje sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu TBD při hodnocení překročení mezních hodnot vybraných veličin.

**5.3. Třetí stupeň povodňové aktivity - ohrožení** - vyhláší příslušný povodňový orgán v době povodně při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení majetku a životů v záplavovém území. Vyhláší se také při vzniku kritické situace na VD podle vyhodnocení TBD při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku narušení vzdouvacího tělesa (hráze) VD, nebo za mimořádného vypouštění vody při použití nouzových opatření s vyvoláním povodňového průtoku, při kterém bude dosažen stav III. SPA na vybraném vodočtu.

## POZOROVÁNÍ VODNÍCH STAVŮ V HLÁSNÝCH PROFILECH

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

Pozorování vodních stavů v hlásném profilu se provádí v četnosti uvedené na evidenčním listu hlásného profilu, zpravidla:

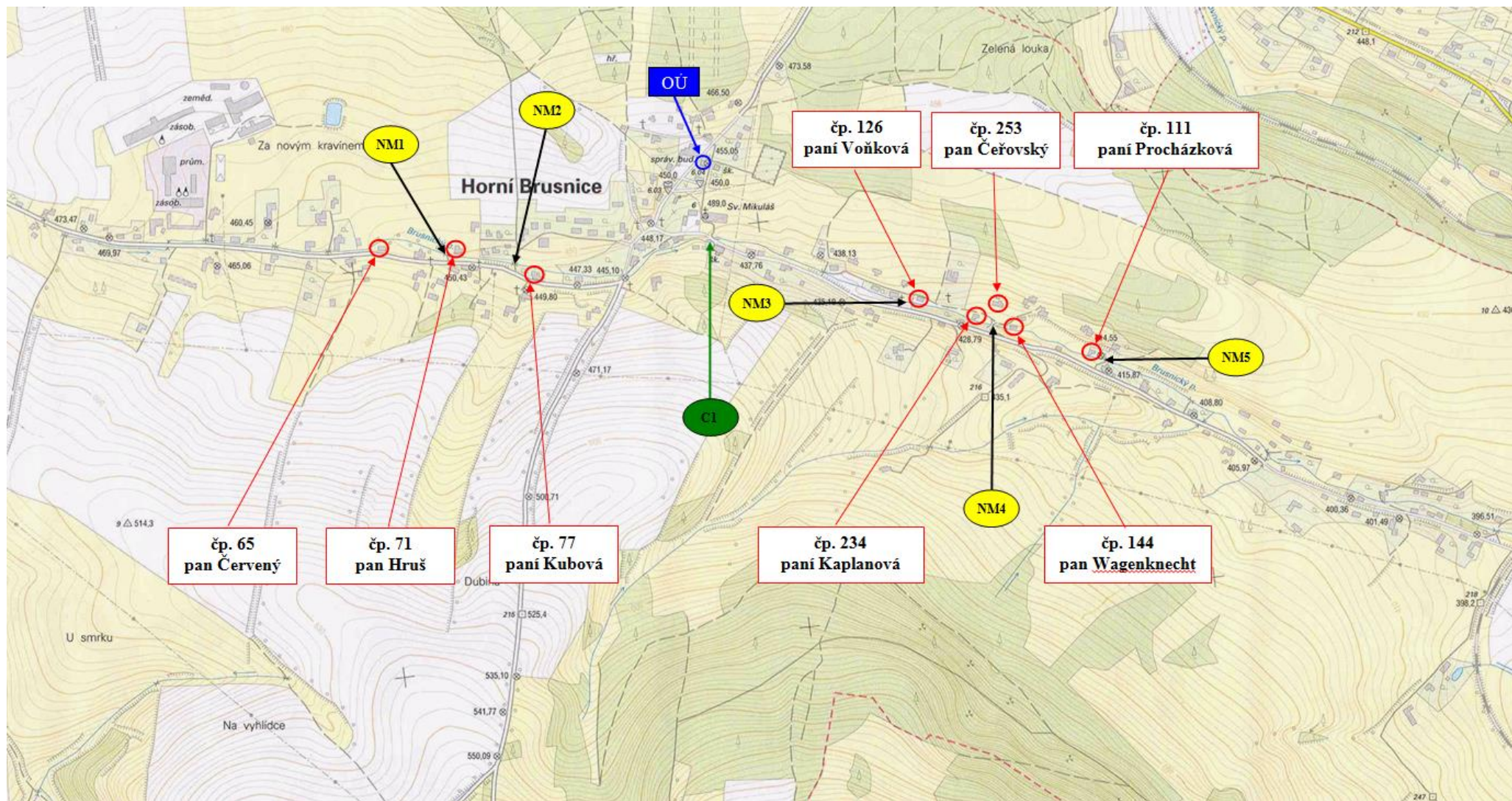
- při nebezpečí povodně 1 x denně (v 7 hodin)
- při dosažení I. SPA 2 x denně (v 7 a 18 hodin)
- při dosažení II. SPA 3 x denně (v 7, 12 a 18 hodin)
- při dosažení III. SPA častěji podle potřeby a požadavku povodňového orgánu

Veškeré časy se uvádí v občanském, tj. v zimě ve středoevropském a v létě v „letním“ čase. Pokud v pozorovacích termínech nebyl zaznamenán nejvyšší (kulminální stav), je třeba tento stav odhadnout podle dochovaných stop a přibližně odhadnout čas výskytu kulminace.

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.

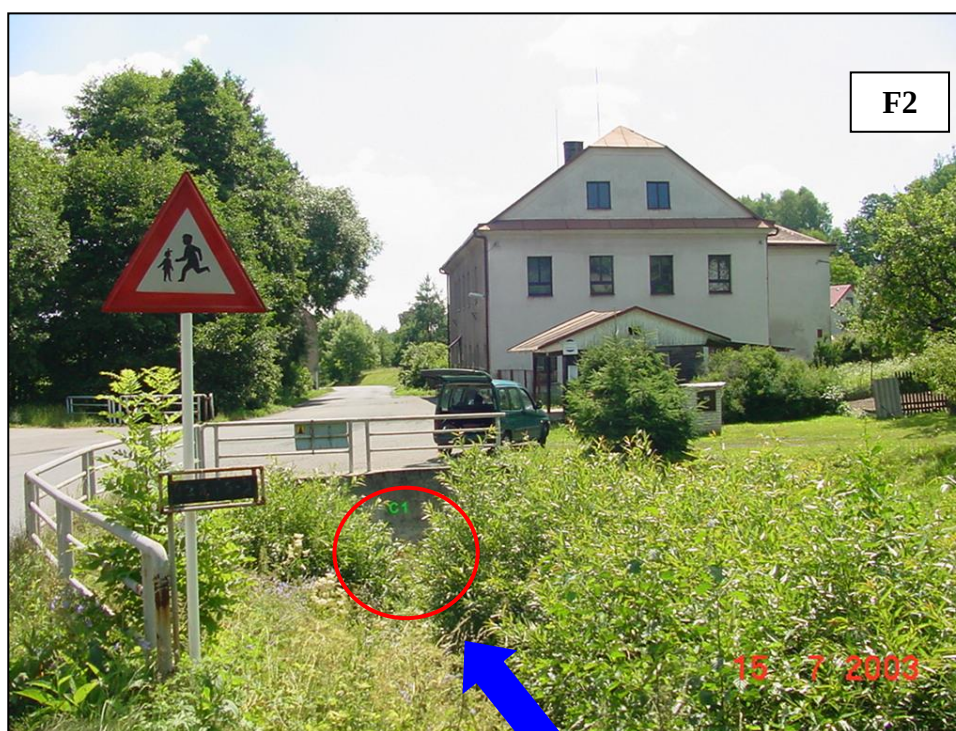
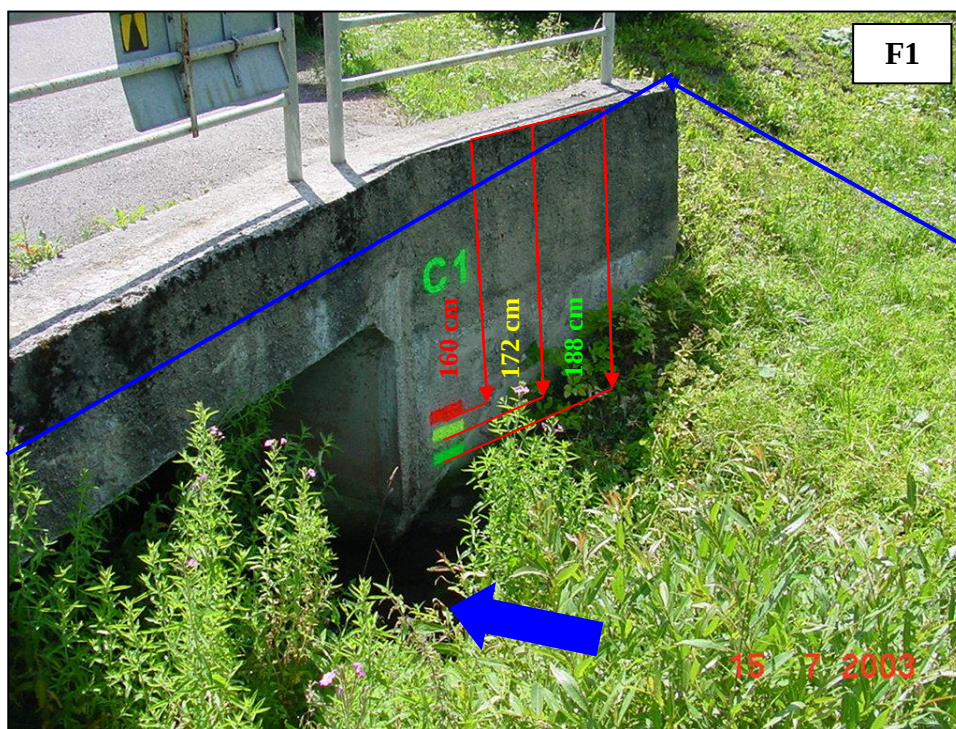
Výsledky pozorování zapisuje pozorovatel do vodočetného zápisníku. Zápis obsahuje tyto položky - čas, vodní stav v cm, poznámka.

## Přehled HP, NM a ohrožených objektů (A3)



## Tabulka přehledu hlásných profilů

### Hlásný profil kategorie "C1" – Horní Brusnice, U školy - Brusnický potok



| SPA | Odečet<br>cm | Průtok<br>$\text{m}^3\text{s}^{-1}$ |
|-----|--------------|-------------------------------------|
| I   | 188          | -                                   |
| II  | 172          | -                                   |
| III | 160          | -                                   |

## Nebezpečné místo 1



**Kamenný mostek, s častým výskytem naplavení volných materiálů. V případě havárie nutno použít techniku (UDS, kolový bagr), aby se zabránilo zaplavení objektu čp. 71 (p. Hruš).**



**Mostek přes potok k domu čp. 71 úzký profil, hrozí ucpání, nutno při vyšším průtoku sledovat.**

## Nebezpečné místo 2



Nad pí. Kubovou čp. 77 hrozí ucpání mostního propustku.



Nad pí. Kubovou čp. 77 hrozí ucpání mostního propustku.

## Nebezpečné místo 3



Propust u pí. Voňkové čp. 126, při povodni v r. 2002 se voda nevešla do propusti, šla vrchem a na poproudni straně vytvořila velkou nátrž.



Propust u pí. Voňkové čp. 126, propust' ucpána dřevem, lze použít techniku k odstranění naplavenin.

#### Nebezpečné místo 4



Mostek u Čěrovských hrozí ucpání mostního propustku.



Mostek u Čěrovských hrozí ucpání mostního propustku.

#### Nebezpečné místo 5



Rekreační chalupa čp. 148, pí Procházková.



Mostek se ucpává a zaplavuje rekreační chalupu čp. 148, pí Procházková.

# ORGANIZAČNÍ ČÁST

## 6. Organizace povodňové ochrany

### 6.1. Organizace povodňové služby

- Stanoviště Povodňové komise obce Horní Brusnice je na Obecním úřadě Horní Brusnice,
- Dokumentace Povodňové komise obce Horní Brusnice je na Obecním úřadě Horní Brusnice,
- pokud nastane I. stupeň povodňové aktivity je nutná nepřetržitá přítomnost na určeném pracovišti PK (nebo na spojení) na spojení musí být předseda PK, nebo místopředseda či pověřený člen PK, zapisovatelé se střídají po 6 hodinách.

### 6.2. Časový plán při vyrozumění Povodňové komise

| Čas Č         | Popis činnosti                                                           |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Č + 0         | Některý z pověřených členů PK <b>obdrží zprávu o blížící se povodni.</b> |
| do Č + 10 min | Člen komise prověří <b>zpětným dotazem pravdivost zprávy.</b>            |
| v Č + 10 min  | Vyrozuměný člen PK <b>vyrozumí ostatní členy PK.</b>                     |
| v Č + 1 hod   | Musí být <b>vybraní členové PK na pracovišti PK.</b>                     |

Zprávy o povodni, které nezískal člen PK osobně, prověří zpětným dotazem nebo jiným způsobem, např. vysláním hlídky do určeného místa, důvodem prověření zprávy je zabránění vzniku „*planého poplachu*“. **Prověření musí být provedeno do 10 minut.**

V případě, že zpráva o blížící se povodni je pravdivá, člen PK neprodleně uvědomí telefonicky nebo jiným způsobem **předsedu a místopředsedu PK** a informuje další členy Povodňové komise o situaci a konzultuje s nimi další postup. O informacích PK informuje Obvodní oddělení Policie ČR a HZS Královéhradeckého kraje územní odbor Trutnov.

### **6.3. Doporučené vybavení pracoviště Povodňové komise:**

- **Povodňový plán, Povodňová kniha a evidované Pracovní sešity členů komise,**
- 10 ks identifikačních karet členů komise (5 karet s funkcemi, 5 karet bez funkcí),
- 5 ks identifikačních karet vozidel,
- PC s tiskárnou, SW MS OFFICE se záložním zdrojem, s funkčním připojením na počítačovou síť Internet (minimálně s možností odesílat a přijímat elektronickou poštu),
- 1 ks ruční diktafon,
- stolní diktafon pro přepisování zpráv,
- barevný televizní přijímač a videorekordér,
- radiomagnetofon,
- nouzové osvětlení pracoviště,
- ruční akumulátorové osvětlovací prostředky,
- záložní zdroj elektrické energie do výkonu 4 kW,
- mobilní telefony podle služebního zařazení funkcionářům OÚ, viz. „**Složení Povodňové komise obce Horní Brusnice**“,
- telefony, z toho jeden fax,
- kreslicí a psací prostředky,
- mapa obce Horní Brusnice,
- digitální fotoaparát,
- videokamera,
- dalekohled,
- měřicí pásma 50 m,
- proviantní zabezpečení pro přípravu teplých nápojů a ohřev stravy,
- záložní oděv a obuv.

#### 6.4. Povodňové komise

##### Složení Povodňové komise obce Horní Brusnice

| Poř. číslo | Funkce v PK      | Titul, jméno, příjmení   | Pracoviště, funkce                   | Bydliště, telefon                 | Mobil              |
|------------|------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
|            | předseda         | <b>Jiří Vojtíšek</b>     | starosta obce<br>499 391 172         | Horní Brusnice 261<br>499 691 158 | <b>724 180 079</b> |
| 2.         | 1.místopředseda  | <b>Lukáš Plch</b>        | místostarosta obce                   | Horní Brusnice 96                 | <b>731 489 430</b> |
| 3.         | 2. místopředseda | <b>Svatopluk Robek</b>   | člen OZ                              | Horní Brusnice 258                | <b>731 469 291</b> |
| 4.         | člen             | <b>Jiří Šimko</b>        | člen OZ                              | Horní Brusnice 306<br>499 391 136 | <b>604 754 973</b> |
| 5.         | zapisovatelka    | <b>Petra Vondroušová</b> | účetní Obecního úřadu Horní Brusnice | Horní Brusnice 82                 | <b>775 125 375</b> |

## 6.5. Povinnosti členů povodňové komise

### 6.5.1. Předseda Povodňové komise: Jiří Vojtíšek

- rozhoduje o svolání PK,
- řídí činnost PK,
- na základě informací o situaci vydává rozhodnutí k řešení protipovodňových opatření, vyhláší jednotlivé stupně povodňové aktivity,
- rozhoduje o nasazení sil a prostředků v podřízenosti OÚ,
- rozhoduje o vyžádání pomoci cestou PK obce s rozšířenou působností,
- organizuje informování a varování obyvatelstva v ohrožených částech obce mobilními prostředky a tlapači,
- osobně řídí jednou za rok nácvik činnosti PK,
- provádí проверки připravenosti PK,
- schvaluje obsah informací pro sdělovací prostředky,
- spolupracuje s médii a odpovídá za zpracování informací pro sdělovací prostředky,
- zodpovídá za zpracování a aktualizaci Povodňového plánu obce Bílá Třemešná,
- spolupracuje s médii v regionu,
- připravuje informace pro informování obyvatelstva cestou medií,
- v případě nepřítomnosti zastupuje místopředseda PK.

### 6.5.2. 1.Místopředseda Povodňové komise: Lukáš Plch - má stejné povinnosti a pravomoci v nepřítomnosti předsedy komise jako předseda komise, pokud předseda komise neurčí jinak.

- v případě nepřítomnosti předsedy PK ho zastupuje místopředseda PK,
- sleduje stav hladiny Brusnického potoka v nebezpečných místech 1 - 5,
- rozhoduje o přidělení humanitární pomoci,
- ve spolupráci s Policií ČR se podílí na organizaci pořádkové služby a dopravního zabezpečení v místech vzniku povodně, při evakuaci obyvatelstva,
- zabezpečuje provedení Evidenčních a dokumentačních prací při a po povodni,
- vede přehled o evakuovaných osobách (jméno, příjmení, datum narození, trvalé bydliště, místo nynějšího pobytu),
- vede přehled o postižených osobách při povodni,
- vede centrální evidenci škod na majetku obce při povodni,
- řídí způsob a místo ubytování evakuovaných osob,
- zpracovává návrh použití provizorních hradicích prostředků (pytle s pískem, vybraná depa zeminy, řezivo ap.),
- plní další úkoly uložené předsedou PK,

### 6.5.3. Člen Povodňové komise: Robek Svatopluk a Jiří Šimko

- plní další úkoly uložené předsedou PK,

### 6.5.4. Zapisovatelky Povodňové komise: Petra Vondroušová (službu koná zapisovatelka po dobu 6 hodin, na dobu 24 hodin jsou čtyři směny):

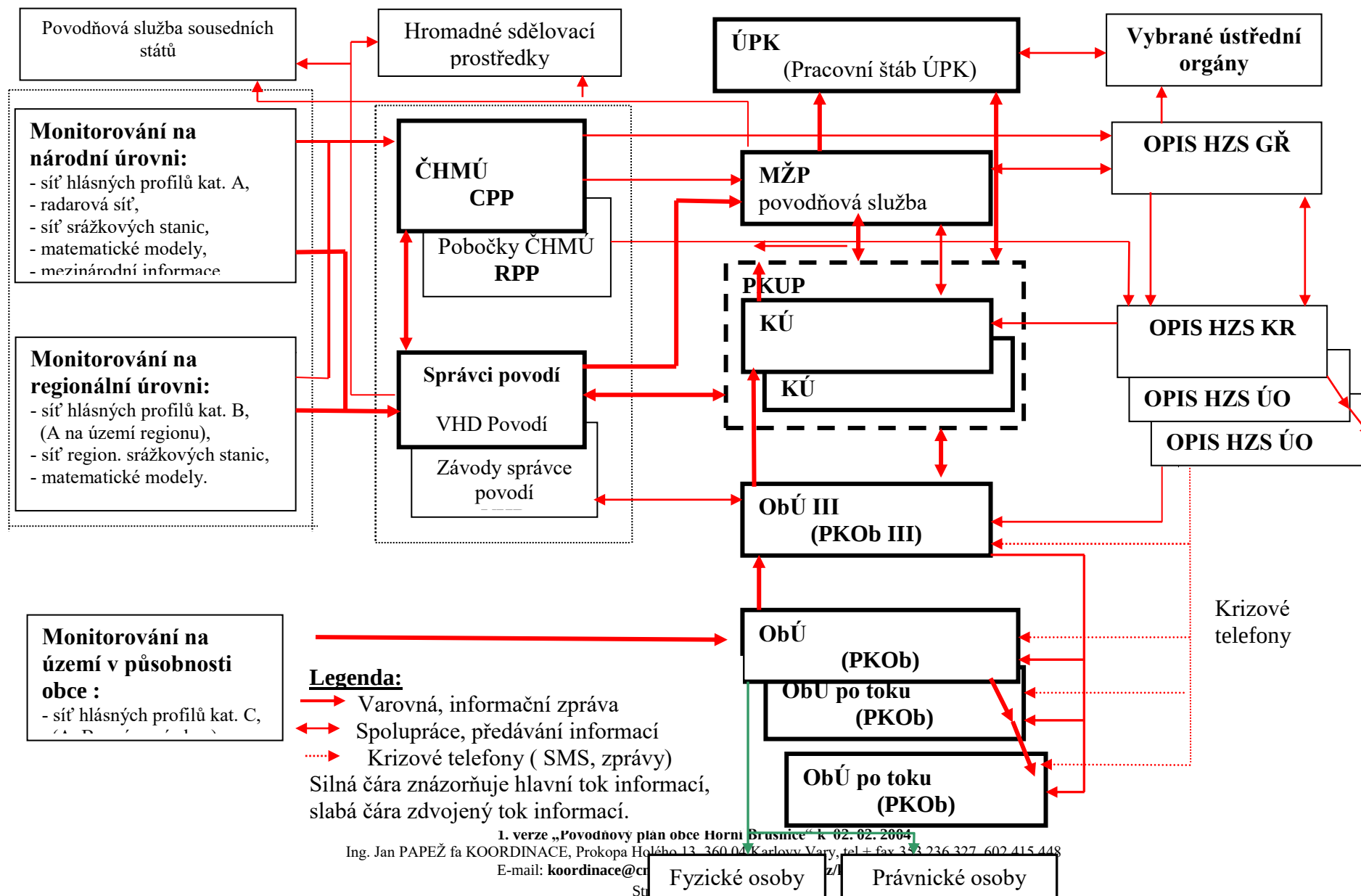
- na příkaz předsedy PK aktivuje pracoviště PK,
- provádí výdej a evidenci identifikačních karet osob a vozidel,
- udržuje spojení se členy PK a ostatními spolupracujícími orgány,
- zaznamenává veškeré informace do Povodňové knihy,
- vede přehled o pohybu a dosažitelnosti členů komise a vozidlech vyčleněných pro PK,
- organizuje proviantní zabezpečení PK,
- přepisuje informace na PC, připravuje podklady pro hlášení,
- plní další úkoly uložené předsedou PK.

1. verze „Povodňový plán obce Horní Brusnice“ k 02. 02. 2004

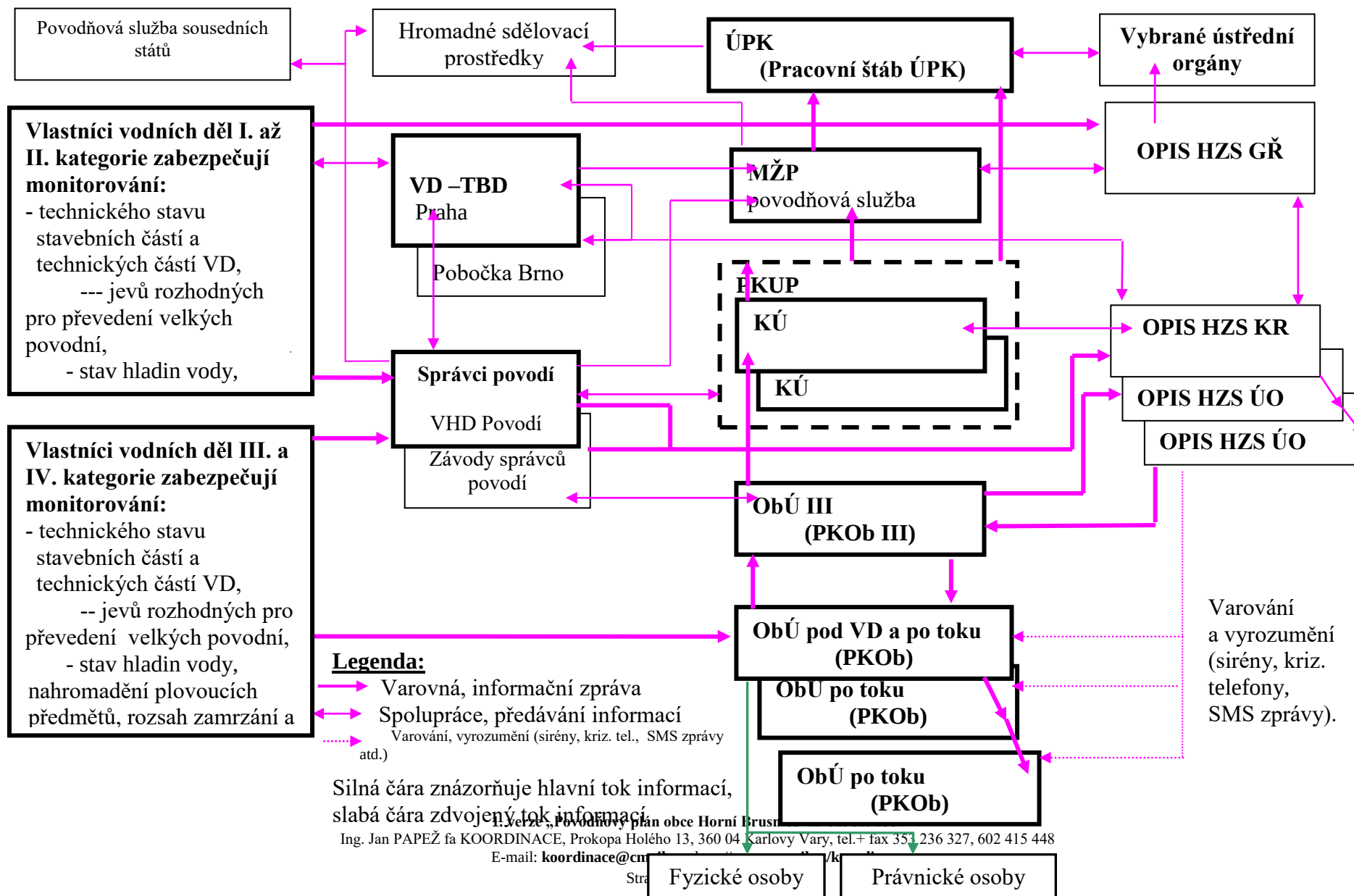
Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE, Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, tel.+ fax 353 236 327, 602 415 448

E-mail: [koordinace@cmail.cz](mailto:koordinace@cmail.cz) [http:// www.cmail.cz/koordinace](http://www.cmail.cz/koordinace)

## 7. Organizace povodňové služby - Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při přirozených povodních



## Schéma přenosu informací hlásné povodňové služby při zvláštních povodních



## **8. Stupně povodňové aktivity**

**8.1. První stupeň - STAV BDĚLOSTI** - nastává při nebezpečí povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Za stav bdělosti se pokládá rovněž situace takto označená předpovědní povodňovou službou. Na vodním díle nastává také při nepříznivém vývoji bezpečnosti VD, odvozeném podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu TBD, nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně. Nebezpečí vzniku souvisí s provozní situací, při které může dojít k mimořádnému vypouštění nebo k odtoku, při kterém je dosažen stav I. SPA na vybraném vodočtu.

**8.1.1.** aktivace pracoviště PK na Obecním úřadě,

**8.1.2.** kontrola spojení a oznámení o tom, že nastal stav bdělosti (telefonické a rádiové spojení) se členy **Povodňové komise obce Horní Brusnice** (str. 25), se členy **Povodňové komise obce Dolní Brusnice** (str. 26) a města **Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností** (str. 27 - 28), s **operačním střediskem HZS Královéhradeckého kraje** (str. 13), s **ČHMÚ** (str. 13), s **Vodohospodářským dispečinkem Povodí Labe s.p.**, (str. 13), se **ZVHS – Oblast povodí Labe, pracoviště Trutnov** (str. 13), **četnost hlášení je podle tabulky na str. 13,**

**8.1.3.** aktivace **Hlásné povodňové a hlídkové služby** (str. 13), vyslání hlídek tvořených hlídkovou službou do určených prostorů okolo řeky a příjem hlášení od těchto hlídek,

**8.1.4.** **podle vývoje situace provést vyrozumění obyvatel, vlastníků a správců objektů v možném ohroženém území, viz „Příloha E – Povodňové plány vlastníků nemovitostí“,**

**8.1.5.** sběr informací a zaznamenávání informací,

**8.1.6.** vydávání operativních úkolů,

**8.1.7.** zápisy do **Povodňové knihy,**

**8.1.8.** provádění **Evidenčních a dokumentačních prací.**

**8.2. Druhý stupeň - STAV POHOTOVOSTI** - vyhláší příslušný povodňový orgán když nebezpečí povodně přerůstá v povodeň a v době povodně, když však ještě nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto. Vyhláší se také při pokračujícím nepříznivém vývoji bezpečnosti VD, nebo při mimořádném vypouštění vody nebo odtoku z vodní nádrže, při které bude dosažen stav II. SPA na vybraném vodočtu. Bezpečnost díla se odvozuje podle stavu a vývoje sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu TBD při hodnocení překročení mezních hodnot vybraných veličin.

**8.2.1.** **vyhlášení II. SPA, vzor příloha C,**

**8.2.2.** aktivace všech vyčleněných sil a prostředků,

**8.2.3.** jednání **PK**, informace o situaci, přijímání prvních konkrétních opatření,

**8.2.4.** podávání hlášení **Povodňové komisi obce Horní Brusnice** (str. 25), členům **Povodňové komise obce Dolní Brusnice** (str. 26) a města **Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností** (str. 27 - 28), **operačnímu středisku HZS Královéhradeckého kraje** (str. 13), **ČHMÚ** (str. 13), **Vodohospodářskému dispečinku Povodí Labe s.p.**, (str. 13), **ZVHS – Oblast povodí Labe, pracoviště Trutnov** (str. 13), **četnost hlášení je podle tabulky na str. 13,**

**8.2.5.** pohotovost vybraných technických prostředků,

**8.2.6.** neustálé sledování určených úseků řeky **Hlídkovou službou,**

**8.2.7.** naložení výpomocného materiálu pro zahrazení kritických míst a případný rozvoz materiálu,

**8.2.8.** prověrky připravenosti k zásahům smluvně zajištěných sil a prostředků,

**8.2.9.** podání zpráv obyvatelstvu v ohrožených oblastech podle **„Příloha E – Povodňové plány vlastníků nemovitostí“,**

**8.2.10.** prověření ubytovací a dopravní kapacity pro případ evakuace,

**8.2.11.** zpracování informace pro média,

**8.2.12.** zápisy do **Povodňové knihy,**

8.2.13. kontroly spojení,

8.2.14. provádění Evidenčních a dokumentačních prací.

**8.3. Třetí stupeň - STAV OHROŽENÍ** - vyhláší příslušný povodňový orgán v době povodně při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení majetku a životů v záplavovém území. Vyhláší se také při vzniku kritické situace na VD podle vyhodnocení TBD při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku narušení vzdouvacího tělesa (hráze) VD, nebo za mimořádného vypouštění vody při použití nouzových opatření s vyvoláním povodňového průtoku, při kterém bude dosažen stav III. SPA na vybraném vodočtu.

**8.3.1. vyhlášení III. SPA, obdobně jako je příloha C,**

**8.3.2. zajištění trvalé pohotovosti všech členů PK,**

**8.3.3. organizování zásahů,**

**8.3.4. podávání hlášení Povodňové komisi obce Horní Brusnice (str. 25), členům Povodňové komise obce Dolní Brusnice (str. 26) a města Dvůr Králové nad Labem – obec s rozšířenou působností (str. 27 - 28), operačnímu středisku HZS Královéhradeckého kraje (str. 13), ČHMÚ (str. 13), Vodohospodářskému dispečinku Povodí Labe s.p., (str. 13), ZVHS – Oblast povodí Labe, pracoviště Trutnov (str. 13), četnost hlášení je podle tabulky na str. 13,**

**8.3.5. příprava na evakuaci osob z ohrožených prostorů,**

**8.3.6. zajištění majetku v zaplavených oblastech,**

**8.3.7. provádění Evidenčních a dokumentačních prací,**

**8.3.8. zápisy do Povodňové knihy,**

**8.3.9. informace obyvatelstvu, Návrh možné informace pro občany v zaplavených oblastech - Příloha A,**

**8.3.10. informace pro média.**

**Pominou-li SPA odvolávají se III. a II. SPA podle přílohy vzoru D.**

#### **8.4. Způsob vyhlášení stupňů povodňové aktivity**

■ **Stav bdělosti** nastává na základě informací od:

- Českého hydrometeorologického ústavu,
- Povodňové komise obce s rozšířenou působností Dvůr Králové nad Labem,
- Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Trutnov,
- Hromadných sdělovacích prostředků,
- občanů.

■ **Stav pohotovosti a stav ohrožení** se vyhláší na základě informací od:

- Českého hydrometeorologického ústavu,
- Povodňové komise obce s rozšířenou působností Dvůr Králové nad Labem,
- Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Trutnov,
- Hromadných sdělovacích prostředků,
- občanů.

Nebo může stav pohotovosti a stav ohrožení vyhlásit pro svůj územní obvod obec Horní Brusnice.

## **9. Smluvně zajišťovaná technika pro pomoc při povodni**

| Druh vozidla | Počet kusů techniky | Zapůjčeno od | Kontakt                              |
|--------------|---------------------|--------------|--------------------------------------|
| Traktor      | 2                   | Jan Vondrouš | Horní Brusnice 82<br><br>777 346 970 |
| UNC 060      | 1                   |              |                                      |

## **10. Způsob vyžádání pomoci při povodni**

Předseda komise vyžaduje pomoc cestou Povodňové komise Obce s rozšířenou působností – město Dvůr Králové nad Labem zpravidla u předsedy této komise.

Spojení na předsedu:

| Funkce              | Titul, jméno, příjmení | Telefon na pracoviště | Adresa bydliště, telefon |
|---------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Starosta města DKnL | Ing. Jan Jarolím       | 499 318 230           | D.K.n.L.                 |

## **11. Informační zabezpečení**

### **11.1 Schéma toku informací**

Základním způsobem spojení mezi povodňovými orgány je spojení telefonem, případně mobilními telefony, viz. tabulka **Složení Povodňové komise obce Horní Brusnice**.

### **11.2 Varovná opatření**

Varování obyvatelstva je zabezpečeno **veřejným rozhlasem**. Další vyrozumění občanů je prováděno podle přílohy E - „**Povodňové plány vlastníků nemovitostí**“.

## **12. Evidenční a dokumentační práce**

Při povodni se provádějí následující „**Evidenční a dokumentační práce**“:

### **12.1 Záznamy v Povodňové knize:**

- a) doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí (např. záznam telefonátu),
- b) doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresátů, způsobu a doby odeslání,
- c) obsah příkazů,
- d) popis provedených opatření,
- e) výsledky povodňových prohlídek.

Zápisy do Povodňové knihy provádějí jen osoby tím pověřené; jsou povinny každý zápis podepsat.

**Každá zpráva se zaznamenává následujícím způsobem:**

**A. Telefonické zprávy** (fonogramy) se zapisují do **Záznamníku přijatých a odeslaných zpráv**, také se mohou telefonické zprávy nahrát na diktafon a později přepsat buď ručně do **Záznamníku přijatých a odeslaných zpráv** nebo na počítači, zprávě se přidělí **Evidenční číslo**, dále od koho byla přijata, kdy byla přijata, její zápis, komu, kdy a jakým způsobem předána.

- B. U zpráv, které jsou již v **tištěné formě**, např. fax (z faxových zpráv se musí provést kopie na kopírce, pokud je fax vytištěn na termopapíru), nebo jiná písemnost, fotografie, mapy, kopie novinových článků apod. se přidělí **Evidenční číslo ze Záznamníku přijatých a odeslaných zpráv** (do Záznamníku se uvedou pouze údaje kdy a od koho zpráva přišla, komu a jak byla předán, dále stručný název zprávy a obsah), zpráva se tímto číslem označí a uloží do **Desek pro ukládání dokumentů**, jedná se o desky s rychlovazacem.
- C. Zprávy na **disketách, magnetofonových páskách a videokazety** se evidují jako ostatní zprávy podle bodu B.

## 12.2 Zákres do Pracovní mapy Povodňové komise obce Horní Brusnice

Do **Pracovní mapy Povodňové komise obce Horní Brusnice** se provádějí pravidelné zákresy povodňové situace a vždy se udává čas vzniklé situace, do mapy se zakreslují objížďky a další opatření spojená s řízením práce povodňové komise.

## 12.3 Označování nejvýše dosažené hladiny vody

Označení nejvýše dosažené hladiny vody se silami obce provede pouze provizorně tak, aby byla známa výše hladiny a později mohla být výše hladiny osazena normovou vodní značkou (ČSN 75 2911). Konečné označení provede správce toku.

## 12.4 Foto a video dokumentace

V průběhu povodně, ale především po kulminaci jednotlivých povodňových vln je nutné provést objektivní fotografickou a video dokumentaci. Dokumentaci provádí pověřená skupina Povodňovou komisí obce Horní Brusnice. Dokumentace se ukládá do Povodňové knihy. Dokumentace slouží k objektivnímu zachycení způsobených škod po povodni a pro zpracování souhrnné zprávy o povodni.

## 12.5 Souhrnná zpráva z povodně

Z každé povodně se zpracovává Souhrnná zpráva o průběhu povodně. Ve zprávě jsou uvedena všechna důležitá data o povodni. Především začátky a konce jednotlivých akcí, které Povodňová komise organizovala, souhrn škod na majetku, seznamy evakuovaných osob, mapa se zákresem zatopeného území, kopie důležité foto a video dokumentace. Doporučení k odstranění škod a následků po povodni, návrhy na zlepšení apod.

# GRAFICKÁ ČÁST

### 13. Kopie z mapy Povodňového plánu ČR



1. verze „Povodňový plán obce Horní Brusnice“ k 02. 02. 2004

Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE, Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, tel.+ fax 353 236 327, 602 415 448

E-mail: [koordinace@cmail.cz](mailto:koordinace@cmail.cz) [http:// www.cmail.cz/koordinace](http://www.cmail.cz/koordinace)

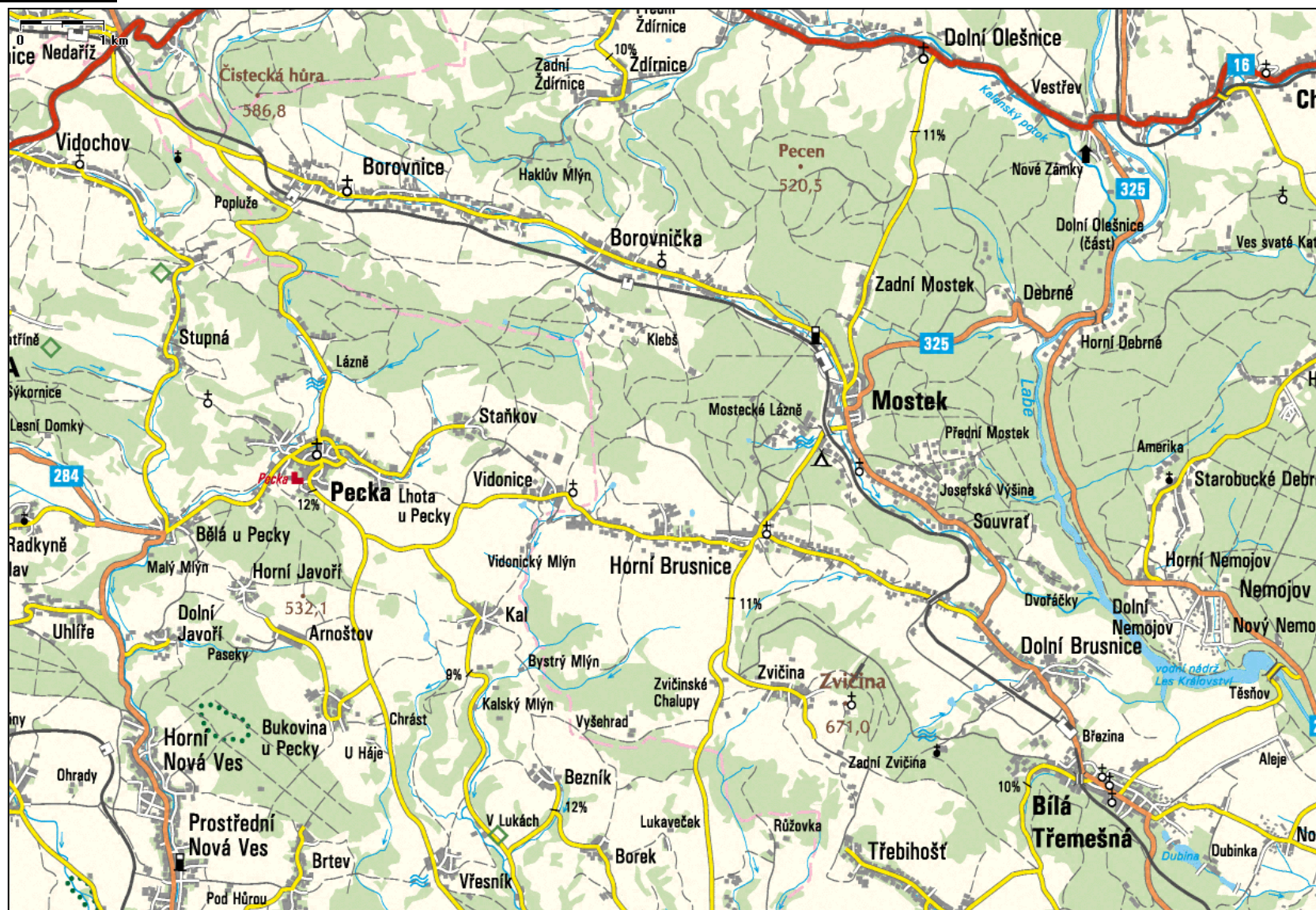
# LEGENDA K MAPĚ

## POVODŇOVÉHO PLÁNU ČR

### Legenda:

|                                                                                    |                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|   | hranice České republiky                                |
|   | hranice působnosti povodňových komisí ucelených povodí |
|   | hlásné profily - stanice kategorie B                   |
|   | hlásné profily - stanice kategorie A                   |
|   | vodní toky                                             |
|   | hranice hydrologického členění III. řádu               |
|   | vodní nádrže                                           |
|   | hranice okresů                                         |
|   | klad mapových listů mapy 1:50 000                      |
|   | lesy                                                   |
|  | sídla                                                  |
| 4-28-08                                                                            | číslo hydrologického pořadí                            |
| <i>Luhačovice</i>                                                                  | název vodní nádrže                                     |
| MIROVKA                                                                            | název hlásného profilu                                 |

## 14. Mapa z Geobáze



1. verze „Povodňový plán obce Horní Brusnice“ k 02. 02. 2004

Ing. Jan PAPEŽ fa KOORDINACE, Prokopa Holého 13, 360 04 Karlovy Vary, tel.+ fax 353 236 327, 602 415 448

E-mail: [koordinace@cmail.cz](mailto:koordinace@cmail.cz) <http://www.cmail.cz/koordinace>

Strana 36 (Celkem 36)