

# BAŘŮV KANÁL, PK SPYTIHNĚV, PK VESELÍ n.M. – KOMPLEXNÍ OPRAVA

Číslo ISPROFOND: 5005110005 (Výdaje na opravy a údržbu dopravně významných vnitrozemských vodních cest – Povodí Moravy, s.p.)

## G.2 Povodňový plán

### PK Veselí n.M.

#### O B S A H

1	ÚVODNÍ ČÁST .....	2
2	VĚCNÁ ČÁST .....	3
2.1	Charakteristika zájmového území .....	3
3	DRUH A ROZSAH OHROŽENÍ .....	4
4	OPATŘENÍ K OCHRANĚ PŘED POVODNĚMI .....	4
5	STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY .....	4
6	ORGANIZAČNÍ ČÁST .....	5
6.1	Hlavní povinnosti povodňové komise stavby .....	6
6.2	I. stupeň povodňové aktivity - stav bdělosti .....	6
6.3	II. stupeň povodňové aktivity - stav pohotovosti .....	6
6.4	III. Stupeň povodňové aktivity - stav ohrožení .....	7
6.5	Důležité adresy, telefonní čísla, aktualizace spojení .....	7
7	OPATŘENÍ PO POVODNI .....	7
8	POVODŇOVÉ KOMISE .....	8
	POVODŇOVÁ KOMISE VESELÍ NAD MORAVOU .....	8
	POVODŇOVÁ KOMISE HODONÍN .....	9
	Zodpovědní zaměstnanci stavby .....	11

## 1 ÚVODNÍ ČÁST

Název stavby:	Bařův kanál, PK Spytihněv, PK Veselí n.M. – komplexní oprava
Číslo ISPROFOND:	5005110005 (Výdaje na opravy a údržbu dopravně významných vnitrozemských vodních cest – Povodí Moravy, s.p.)
Účel stavby:	Komplexní oprava a údržba stávajících plavebních komor - PK Spytihněv, PK Veselí n.M.
Charakter stavby :	oprava a údržba
Vodní tok:	Plavební a závlahový kanál (Bařův kanál), Veselí nad Moravou – Petrov, IDVT 10101407
ČHP:	4-13-02-0171-0-00
Správce vod. toku:	Povodí Moravy, s. p., ZSM, provoz Vodní cesty
Kraj :	Jihomoravský
Místo stavby :	Bařův kanál, ř. km 18,054 – 18,108
Katastrální území :	Veselí nad Moravou
Název a sídlo investora :	Povodí Moravy s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno IČ 70890013
Projektant a zpracovatel povodňového plánu:	AQUATIS a.s., IČ: 46347526 Botanická 56, 602 00 Brno
Dodavatel stavby:	bude doplněn před zahájením stavby
Výškový systém :	Bpv
Povodňový plán bude postoupen městu Veselí nad Moravou, k potvrzení souladu s povodňovým plánem obce	

dne : .....

podpis : .....

Povodňový plán bude předán obci s rozšířenou působností, město Hodonín

Související povodňové komise: Povodňová komise ORP Hodonín

## 2 VĚCNÁ ČÁST

Povodňový plán je vypracován pro realizaci stavby „Bařův kanál, PK Spytihněv, PK Veselí n.M. – komplexní oprava“.

**Tento „Povodňový plán“ je zpracován pro PK Veselí n.M.**

Povodňový plán je souhrnem organizačních a technických opatření, potřebných k odvrácení nebo zmírnění povodňových škod na životech, zdraví a majetku občanů, na životním prostředí. Povodňový plán určuje a řeší organizační a technická opatření této stavby v souvislosti s řízením protipovodňové ochrany. Zpracování povodňového plánu vychází ze současných právních norem věcně upravujících problematiku ochrany před povodněmi, z charakteristiky území z hlediska hydrometeorologických a záplavových poměrů v oblasti umístění obytných domů a protipovodňové ochrany a z nutnosti organizovat přípravná opatření před povodní a technicko-organizační opatření při a po povodni.

Postupy, které při řešení konkrétní povodňové situace nebudou upraveny tímto povodňovým plánem, rozhodnou operativně členové povodňové komise ve spolupráci s příslušnými povodňovými orgány státní správy.

### 2.1 Charakteristika zájmového území

Stavba „Bařův kanál, PK Spytihněv, PK Veselí n.M. – komplexní oprava“, zahrnuje opravu stávajících plavebních komor na Bařově kanálu (PK Spytihněv a PK Veselí n.M.)

Plavební komora Veselí n.M. je stávající na Bařově kanálu, ř. km 18,054 – 18,108, na pozemku KN 71/9, 71/10, 71/4 v k.ú. Veselí nad Moravou. Pozemky jsou ve vlastnictví České republiky, právo hospodařit s majetkem státu, Povodí Moravy s.p.

Komplexní opravy budou prováděny na stávajících plavebních komorách, v části vypuštěného Bařova kanálu, pod ochranou dočasné hrázky pod plavební komorou a dočasné stěny ze štětovnic nad plavební komorou, vybudovaných v Bařově kanálu, pouze pro dobu opravy.

#### 2.1.1 Základní hydrologické údaje

Údaje jsou převzaty z Manipulačního řádu pro vodní cestu řeky Moravy a průplavu Otrokovice-Rohatec-Bařův kanál.

Stupně povodňové aktivity (SPA) na PK Veselí n.M. jsou vázány na vodní stavy řeky Morava

##### Profil Strážnice

Stupně povodňové aktivity		
Vyhlášení SPA	Vodní stav (cm)	Průtok (m <sup>3</sup> /s)
1. SPA	450	229
2. SPA	550	316
3. SPA	650	513

### 3 DRUH A ROZSAH OHROŽENÍ

Přírozená povodeň:

Povodeň způsobená dlouhotrvajícími dešti nebo náhlým táním sněhu.

Přírozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami:

Povodeň způsobená sesuvy, ledovými jevy na tocích nebo plovoucími předměty.

### 4 OPATŘENÍ K OCHRANĚ PŘED POVODNĚMI

Opatřeními k ochraně před povodněmi jsou preventivní a přípravná opatření, prováděná mimo povodeň a operativní opatření prováděná v době povodně.

Opatření k ochraně před povodněmi se dělí na :

- a) **přípravná** - povodňový plán, organizační a technická příprava, vyklízení záplavových území, příprava informačního systému, školení pracovníků povodňové služby,
- b) **při povodni** - činnost předpovědní povodňové služby a informačního (hlásného) systému, ovlivňování odtokových poměrů, zabezpečovací povodňové práce, záchranné povodňové práce,
- c) **po povodni** - obnovení povodní narušených funkcí v zasaženém území, zjišťování a oceňování povodňových škod, evidenční a dokumentační práce, celkové vyhodnocení průběhu povodně

### 5 STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Povodňový plán stanoví tři stupně povodňové aktivity:

**I. stupeň (stav bělosti)** – nastává při nebezpečí povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí, přičemž za nebezpečí povodně se považuje:

- a) upozornění nebo výstraha předpovědní služby;
- b) náhlé tání sněhové pokrývky;
- c) srážky větší intenzity;
- d) velké narůstání nebo hromadění ledu v toku;
- e) dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňovém plánu;
- f) dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodního díla;
- g) provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

Při tomto stupni je zahajována činnost hlásné a hlídkové služby.

**II. stupeň (stav pohotovosti)** – se vyhláší v době vlastní povodně na základě údajů hlídkové služby a zpráv předpovědní a hlášené služby, přičemž za povodeň se považuje:

- a) dosažení určeného stavu na vybraných hlášených profilech, stanoveného v povodňovém plánu;
- b) přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta nebo se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody;
- c) přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér;
- d) pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technickobezpečnostního dohledu;
- e) mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které může být dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity na vybraném hlášeném profilu.

Při tomto stupni se aktivizují povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce a podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.

**III. stupeň (stav ohrožení)** – se vyhláší při:

- a) dosažení určeného stavu na vybraných hlášených profilech, stanoveného v povodňovém plánu;
- b) bezprostředním nebezpečím ohrožení majetku a životů v záplavovém území;
- c) vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení technickobezpečnostního dohledu při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny;
- d) mimořádném vypouštění nebo neřízeném odtoku z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající třetímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

Při tomto stupni se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.

## 6 ORGANIZAČNÍ ČÁST

Povodňová komise stavby podléhá ve svých rozhodnutích povodňovému orgánu města Hodonín, od něhož získává upozornění na hrozící povodňové nebezpečí, informace o dosažených vodních stavech a o vyhlášených stupních povodňové aktivity.

Zpracovaný povodňový plán je podstoupen k vyjádření správci povodí a vodního toku a následně místně příslušnému vodoprávnímu úřadu, který schválí soulad povodňového plánu s nadřazeným povodňovým plánem.

## 6.1 Hlavní povinnosti povodňové komise stavby

Sledovat stav vody na podkladě informací předpovědní povodňové služby. V průběhu jednotlivých stupňů povodňové aktivity je zaměstnanec určený předsedou povodňové komise zapisovat průběh povodně (včetně vývoje situace na staveništi a jednotlivých opatření) do povodňové knihy.

Do stavebního deníku je třeba zapisovat doslovné znění přijatých i odeslaných zpráv týkajících se ochrany staveniště před povodní.

## 6.2 I. stupeň povodňové aktivity - stav bdělosti

předseda povodňové komise sleduje předpověď vývoje počasí a stav povodně, o situaci informuje investora stavby,

kontrola jednotlivých objektů, které by mohly ovlivnit průtočnost jednotlivých mostů, propustků, v ohrožených místech připravit odsun mechanismů do bezpečných míst, odsun materiálů a zejména skladovaných ropných látek, chemických látek a přípravků,

předseda povodňové komise stavby je ve spojení s místně příslušnou povodňovou komisí,

předseda povodňové komise stavby podle situace nařizuje členům povodňové komise stavby dosažitelnost, o situaci informuje příslušné vedoucí zaměstnance jednotlivých stavebních objektů (tito následně všechny pracovníky stavby),

při potvrzené stoupající tendenci povodně místně příslušnou povodňovou komisí, správcem toku, rozhodne investor stavby u ohrožených objektů o uzavření stavby objektu.

## 6.3 II. stupeň povodňové aktivity - stav pohotovosti

předseda povodňové komise stavby sleduje předpověď vývoje počasí, průběhu povodně a stav ohrožení jednotlivých objektů, o situaci informuje příslušné vedoucí zaměstnance jednotlivých stavebních objektů a stavby, o situaci informuje investora stavby,

na pracovišti se ukončí pracovní činnost,

z lokality, která je ohrožena zaplavením, se vyvezou stroje a materiály, které by se zaplavením znehodnotily nebo mohly způsobit škody, popř. vytvořit překážku plynulému odtoku vody,

budou upevněny všechny předměty, které by mohla voda strhnout a odnést,

bude odstraněna dočasná hrázka v korytě Bařova kanálu pod plavební komorou a dočasná stěna ze štětovic nad plavební komorou,

pro zmírnění ekologických následků budou veškeré látky a materiály závadné vodám odvezeny mimo záplavové území toku,

předseda povodňové komise je ve spojení s povodňovou komisí obce a pravidelně se informuje o prognóze průtoku a průběhu povodně.

## 6.4 III. Stupeň povodňové aktivity - stav ohrožení

předseda povodňové komise sleduje předpověď vývoje počasí, průběhu povodně a stav ohrožení jednotlivých objektů, o situaci informuje příslušné vedoucí zaměstnance jednotlivých stavebních objektů a stavby, o situaci informuje investora stavby,

veškeré překážky znemožňující plynulý průtok vody korytem budou průběžně odstraňovány,

budou prováděna opatření proti poškození nebo zničení rozpracovaného díla,

bude zajištěno, aby na ohrožených pracovištích byli přítomni pouze pracovníci pověřeni úkoly protipovodňové služby,

předseda povodňové komise stavby je povinen se řídit pokyny místně příslušné povodňové komise a pokyny správce vodního toku,

veškeré staveništní rozvody el. energie a rozvaděče budou odpojeny od zdroje,

předseda povodňové komise je ve spojení s příslušnou povodňovou komisí. Informuje místně příslušnou povodňovou komisi.

podle potřeby a požadavků místně příslušné povodňové komise dohodne předseda povodňové komise stavby případné zapůjčení mechanizace stavby k zabezpečovacím pracím pro místně příslušnou povodňovou komisi nebo postižené obce.

## 6.5 Důležité adresy, telefonní čísla, aktualizace spojení

organizace	telefon
Hasičský záchranný sbor	150
Policie České republiky	158
Záchranná služba	155
Povodí Moravy s.p.	541 637 111
Krajská hygienická stanice Brno	545 211 221, 543 516 813
Státní plavební správa Přerov	581 250 911

## 7 OPATŘENÍ PO POVODNI

předseda povodňové komise zabezpečí prohlídku jednotlivých stavebních objektů, zjistí rozsah škod a výsledek zaznamená do povodňové knihy. Dle možností zajistí fotodokumentaci o rozsahu vzniklých škod, o výši škod informuje místně příslušnou povodňovou komisi, informuje o rozsahu a výši škod investora stavby,

předseda povodňové komise zabezpečí zpracování souhrnné zprávy o rozsahu škod s návrhem na způsob jejich odstranění, dopad na další průběh stavby a předpokládané náklady na odstranění vzniklých škod. Zprávu předloží kanceláři investora stavby

## 8 POVODŇOVÉ KOMISE

Ochrana před povodněmi je zabezpečována podle povodňových plánů, povodňovými prohlídkami, předpovědní a hláskou povodňovou službou (v součinnosti s ČHMU a správcem toku), hlídkovou službou a povodňovými zabezpečovacími a ochrannými pracemi. Potřebné činnosti zajišťují povodňové komise jednotlivých úrovní. Při vyhlášení krizové situace je ochrana před povodněmi zabezpečována pomocí krizových plánů.

## POVODŇOVÁ KOMISE VESELÍ NAD MORAVOU

Město Veselí nad Moravou

adresa: tř. Masarykova 119

telefon: 518 670 200, e-mail: [v\\_zpup@veseli-nad-moravou.cz](mailto:v_zpup@veseli-nad-moravou.cz), web: <http://www.veseli-nad-moravou.cz>

6.5.1 Povodňová komise					(ID POVIS: 7115)
funkce	příjmení a jméno nebo organizace	pracoviště	pozice	kontakt	
předseda	Kozumplík Miloš Ing.	Město Veselí nad Moravou	starosta	tel:	518670100
místopředseda	Kolařík Petr Ing. Mgr., Ph.D.	Veselí nad Moravou, Masarykova 119	místostarosta	tel:	518670102
tajemník	Smolová Dana Ing.	MěÚ Veselí nad Moravou, Masarykova 119	referent vod. hosp., odbor ŽPÚP	tel:	518670215
člen	E.ON			tel:	545141213
člen	Kneprová Alena Ing.	Veselí nad Moravou, MěÚ, Masarykova 119	tajemník bezpečnostní rady MěÚ Veselí n. M.	tel:	518670116
člen	Janoška Jiří Ing. Bc.	MěÚ Veselí nad Moravou, Masarykova 119	vedoucí odboru životního prostředí a územního plánování	tel:	518670240
člen	Stonawski Stanislav npor. Bc.	Požární stanice HZS JmK, Veselí nad Moravou	Velitel stanice Veselí nad Moravou	tel:	950623162
člen	Prax Rostislav str.	Veselí nad Moravou, Masarykova 119	velitel městské policie Veselí n. M.	tel:	518670280
člen	Hála Pavel	Povodí Moravy, s.p.	Úsekový technik provozu Povodí Moravy, s.p. Veselí n. M.	tel:	518322371
člen	Hudeček Vlastimil Ing.	Lesy ČR s.p., Uherskobrodská 81, 763 26 Luhačovice	vedoucí pracoviště – Lesy ČR (Luhačovice)	tel:	577197097
člen	Říčař Miroslav Bc	Aloise Krále 1552/4, 79601 Prostějov	pracovník, Státní pozemkový úřad, odd. správy vodních děl	tel:	582406033
člen	Bouda Pavel	Služby města Veselí nad Moravou, Blatnická 1551	ředitel	tel:	518323906
člen	Korta Antonín Ing.	MěÚ Veselí nad Moravou, Masarykova	tajemník MěÚ Veselí n. M.	tel:	518670103



		119			
člen	Jarošová Andrea Ing	MěÚ Veselí nad Moravou, Masarykova 119	vedoucí odboru majetku a investic	tel:	518670120
člen	Miškeřík Jan kpt. Mgr.	Velkomoravská 1051/16, 695 01 Hodonín	vrchní komisař policie ČR Hodonín	tel:	974633223
člen	Lorenc Vlastimil	Masarykova 1196, 698 01 Veselí nad Moravou	Vedoucí provozu VaK Veselí nad Moravou	tel:	518699521
člen	Grombíř Josef	SÚS Veselí nad Moravou, Kozojídkská ul	Vedoucí střediska	tel:	518322265
člen	Hrbáček Tomáš Ing.	České dráhy, a.s. UŽST Veselí n/Mor.	dozorčí provozu Veselí n. M., SŽDC, s.o.	tel:	972635490
člen	Švarcová Jaroslava Ing.		Krajská hygienická stanice JmK, ÚP Hodonín	tel:	518398611
člen	Vlachyňský Petr	Jm.plynárenská a.s., Veselí nad Moravou	Mistr okrsku	tel:	
člen	CETIN		není delegovaná osoba	tel:	800130027

## POVODŇOVÁ KOMISE HODONÍN

adresa: Masarykovo nám. 53, Hodonín

telefon 518 316 206, e-mail: [u.hodonin@tiscali.cz](mailto:u.hodonin@tiscali.cz), web: <http://www.hodonin.eu>

(ID POVIS: 1714)

### 6.5.2 Povodňová komise

funkce	příjmení a jméno nebo organizace	pracoviště	pozice	kontakt	
předseda	Lůčka Milan Mgr.	Město Hodonín	starosta	tel:	518316206
místopředseda	Krabička Vítězslav JUDr.	Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín	místostarosta	tel:	518316238
tajemník	Kotrllová Jarmila Ing.	MěÚ Hodonín, odbor ŽP	vedoucí OŽP	tel:	518316313
člen	Bohůn Stanislav	Správa a údržba silnic, cestmistrovství Hodonín	Cestmistr SÚS JM kraje	tel:	518340145
člen	Červenka Martin ing.	HZS Jm kraje, ÚO Hodonín	velitel	tel:	950621120
člen	E-ON a.s.	E-ON a.s., Husova 1, Hodonín	poruchová služba	tel:	545141213
člen	Frank Zbyněk Ing.	Krizové řízení MěÚ Hodonín	tajemník bezpečnostní rady MěÚ	tel:	518316304
člen	Hanzelka Prokop	Povodí Moravy, s.p., Veselí nad Moravou, Benátky 1147	technik provozu PM s.p.	tel:	518322371
člen	Horská Jarmila Ing.	MěÚ Hodonín	tajemník MěÚ	tel:	518316341
člen	Hudeček Vlastimil Ing.	Lesy ČR, detašované pracoviště Luhačovice, Uherskobrodská 81, 763 26 Luhačovice	Správce vodních toků	tel:	956957122
člen	Janošík Jiří Ing.	Rybářství Hodonín, s.r.o., Písečná	technik	mobil:	605885016
člen	JM plynárenská,	Brněnská, Hodonín	Centrální dispečink:		

Copyright © AQUATIS a.s.

	a.s..		1239		
člen	Klímus František Plk. JUDr., Ph.D.	Policie České republiky	vedoucí ÚO Hodonín	tel:	974633221
člen	Koubek Pavel RNDr.	Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.	Ředitel VaK, a. s.	tel:	518305913
člen	Novotný Miroslav Ing	České dráhy, a.s. UŽST Hodonín	Vedoucí pracovník subjektu zřizovaného státem	tel:	972633690
člen	Švarcová Jaroslava Ing.	Krajská hygienická stanice ÚP-Hodonín, Plucárna 1a	Vedoucí pracovník subjektu zřizovaného státem	tel:	518398611
člen	Vašíček Jindřich Mgr.	Město Hodonín	Ředitel (velitel) městské policie	tel:	518341169
člen	vedoucí investic	Národní 25, 695 35 Hodonín	vedoucí odboru investic a údržby MěÚ Hodonín	tel:	518316442
člen	zástupce Telefonika O2			tel:	
člen	Zbořil Ivo Ing.	Tespra Hodonín s.r.o.	jednatel	tel:	518397112

**STAVBY:** .....

Zodpovědný zaměstnanec investora:

Jméno, příjmení, titul: .....

Tel.: .....

Prokazatelné seznámení zodpovědného zaměstnance investora s „Povodňovým plánem“ stavby

Datum: ..... Podpis: .....

## Zodpovědní zaměstnanci stavby

**DODAVATEL STAVBY:** .....

**Zodpovědný zaměstnanec dodavatele stavby:**

Jméno, příjmení, titul: .....

Tel.: .....

Prokazatelné seznámení zodpovědného zaměstnance investora s „Povodňovým plánem“ stavby.

Datum: ..... Podpis: .....

**Zodpovědný zaměstnanec zařízení staveniště dodavatele stavby:**

Název, označení a km poloha zařízení staveniště: .....

Lokalita (obec): .....

Jméno, příjmení, titul: .....

Tel.: .....

Prokazatelné seznámení zodpovědného zaměstnance zařízení staveniště s „Povodňovým plánem“

Datum: ..... Podpis: .....

Dodavatel stavby vlastním formulářem bude dokladovat, že účastníci stavby byli prokazatelně seznámeni s „Povodňovým plánem“ stavby a lokalitami, na kterých stavba bude realizována.

strana 12