


6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava Pracoviště Ostrava, Varenská 49, 729 02 Ostrava;					
VYPRACOVAL	Ing. P. Müller	HIP	Ing. P. Müller	T. KONTROLA	Ing. Marek Machovec
PROJEKTANT	Ing. P. Müller	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. V. Černý, Ph.D.	DATUM	12/2016
OBJEDNATEL	Povodí Moravy s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno			OKRES	Šumperk
AKCE: <p style="text-align: center;">Merta – údržba HM, ř. km 0,000 – 4,400</p>				ČÍSLO ZAKÁZKY	216140 01 01
				STUPEŇ	DSP+DPS
				FORMÁT	10x A4
				MĚŘÍTKO	-
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	1091/16/3
ČÁST STAVBY	-			SO/PS	-
PŘÍLOHA: <p style="text-align: center;">NÁVRH POVODŇOVÉHO PLÁNU</p>				ČÍSLO PŘÍLOHY	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="font-size: 2em; margin-right: 10px;">I.</div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; margin-left: 5px;"></div> </div>

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

NÁVRH POVODŇOVÉHO PLÁNU STAVBY

„Merta – údržba HM, ř. km 0,000 – 4,400“

1. Údaje o stavbě

a) Název stavby

Merta – údržba HM, ř. km 0,000 – 4,400

b) Místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

Místo stavby: inravilán obce Petrov nad Desnou a obce Sobotín, kraj Olomoucký

Katastrální území: k.ú. Petrov nad Desnou, k.ú. Sobotín, okres Šumperk

c) Předmět stavby

Oprava stávajících kamenných a betonových opěrných zdí, dřevěných prahů, kamenného opevnění svahů (rovnanin a dlažeb) a pomístní odtěžení sedimentů z koryta vodního toku Merta. Stavba sestává z 12-ti dílčích úseků, které se nacházejí mezi staničením ř. km 0,000 – 4,400.

d) Objednatel

Povodí Moravy, s. p.
Dřevařská 11
602 00 Brno
IČO: 70890013
DIČ: CZ70890013

e) Zhotovitel

.....
.....
.....
IČO:
DIČ:

2. Údaje o správci povodí a toku

Správce povodí: Povodí Moravy, s. p.
Dřevařská 11
602 00 Brno

IČO: 70890013
DIČ: CZ70890013

Správu toku vykonává: Povodí Moravy, s.p.
Závod Horní Morava
Provoz Olomouc
U dětského domova 263
772 11 Olomouc

3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
divize Morava, pracoviště Ostrava
Varenská 3101/49
Ostrava

A. ÚVOD

Povodňový plán slouží ke koordinaci činností v daném území v době povodňové situace. Povodňový plán je souhrn organizačních a technických opatření potřebných k odvrácení nebo zmírnění škod při povodních na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí.

Povodňový plán je zpracován na podkladě technické normy TNV 75 2931 a v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách (zejména § 63-67, § 70-76 a přiměřeně § 77, 78 a § 82-86).

Odpovědnost za řízení a koordinaci činností a opatření v případě mimořádné situace na pracovišti se stanovuje stavbyvedoucímu zhotovitele, případně jeho zástupci Stavbyvedoucí, popř. jeho zástupce dále zodpovídá za provedení opatření a činností uložených zhotoviteli stavby místně příslušnou povodňovou komisí a složkami integrovaného záchranného systému.

A.1 Charakteristika zájmového území

Stavba se nachází v intravilánu obce Petrov nad Desnou a obce Sobotín, kraj Olomoucký na katastrálním území k.ú. Petrov nad Desnou, k.ú. Sobotín, okres Šumperk. Předmětem stavby je oprava stávajících kamenných a betonových opěrných zdí, dřevěných prahů, kamenného opevnění svahů (rovnanin a dlažeb) a pomístní odtěžení sedimentů z koryta vodního toku Merta. Stavba sestává z 12-ti dílčích úseků, které se nacházejí mezi staničením ř. km 0,000 – 4,400.

A.2 Rozhodný vodočet pro jednotlivé stupně povodňové aktivity

Po dobu realizace stavby je stanoven rozhodný profil – stávající silniční most přes tok Merta v říčním km 4,380.

Odpovědná osoba stavby bude provádět kontrolní odečty stavu hladiny - odečtem z dočasné (stavbou dočasně nainstalované) vodočetné lati ve výše uvedeném profilu

Stupně povodňové aktivity – pro realizaci předmětné stavby jsou

I. stupeň SPA	- bdělost	hloubka vody	0,50 m
II. stupeň SPA	- pohotovost	hloubka vody	0,70 m
III. stupeň SPA	- ohrožení	hloubka vody	0,95 m

A.3 Zpracování a aktualizace

Povodňový plán je zpracován v součinnosti objednatele a zhotovitele stavby.

Povodňový plán bude zpracován v čtyřech vyhotoveních. 2 vyhotovení budou uložena u zhotovitele (1x na staveništi), 1 vyhotovení bude předáno objednateli, a 1 vyhotovení bude předáno místně příslušnému vodoprávnímu úřadu.

Zhotovitel stavby zodpovídá za aktuálnost povodňového plánu a v případě aktualizace zodpovídá za opravu změněných údajů ve všech vyhotoveních povodňového plánu.

B. Stupně povodňové aktivity

Povodňová komise stavby (PKS) zahájí činnost při nebezpečí povodně. Za činnost povodňové komise zodpovídá stavbyvedoucí, který je předsedou komise. Povinností PKS je:

- zorganizovat hláskou a dozorčí službu,
- zorganizovat zabezpečovací a záchranné práce,
- po dosažení stavu pohotovosti se uvede do pohotovosti protipovodňová četa
- PKS má stanoviště v objektu zařízení staveniště

I. SPA - bdělost

Nastává při nebezpečí vzniku povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí, přičemž za nebezpečí povodně se považuje:

- upozornění nebo výstraha předpovědní služby ČHMÚ
- dosažení určeného stavu na rozhodném vodočtu
- srážky větší intenzity
- náhlé tání sněhové pokrývky

Činnosti na staveništi při I. SPA:

- zahajuje činnost hlídková a hláská služba
- předseda PKS naváže kontakt s TDI a VH dispečinkem a informuje je o vývoji povodňové situace
- o dosažení I. SPA bude proveden záznam ve stavebním deníku
- předseda PKS naváže spojení s místně příslušnou povodňovou komisí
- PKS zajistí kontrolu jednotlivých objektů, které by mohly ovlivnit průtočnost koryta toku, v závislosti na schopnostech a možnostech jejich odstranění, určí rozhodný stav vody a způsob odstranění těchto objektů
- v ohrožených místech připraví přesun mechanizace, zařízení staveniště, stavebního materiálu a zejména ropných produktů a dalších látek nebezpečných vodám mimo záplavové území

II. SPA - pohotovost

Se vyhláší v době vlastní povodně na základě údajů hlídkové služby a zpráv předpovědní a hláské služby, přičemž za povodeň se považuje:

- dosažení určeného stavu na rozhodném vodočtu
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí vylití z koryta, nebo se voda již rozlévá a může způsobit vznik škod

O vyhlášení II. SPA bude předseda PKS (stavbyvedoucí) informován příslušnou povodňovou komisí. Při II. SPA se sleduje vývoj situace na toku, aktivizují se vyšší povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce a podle místních podmínek a možností se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně dle povodňového plánu.

Činnosti na staveništi při vyhlášení II. SPA:

Předseda PKS (stavbyvedoucí) zajistí:

- provedou se možná opatření proti poškození, nebo zničení rozpracované stavby a následně se na pracovišti ukončí pracovní činnost

- veškerá mechanizace, objekty zařízení staveniště a stavební materiál se přemístí mimo záplavové území
- z koryta vodního toku bude nejpozději při dosažení tohoto stavu odstraněn veškerý materiál, který by mohl být odplaven, příp. mohl bránit plynulému odtoku vody – **stavební jímky v místě stavby**
- dodavatel naváže kontakt s TDI a VH dispečinkem a informuje je o provedených opatřeních a o vývoji povodňové situace
- předseda PKS je ve spojení s místně příslušnou povodňovou komisí

III. SPA - ohrožení

je vyhlášen při:

- dosažení určeného stavu na rozhodném vodočtu
- bezprostředním ohrožení majetku a životů v záplavovém území

Při III. SPA se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.

Předseda PKS (stavbyvedoucí):

- informuje TDI a VH dispečink o provedených opatřeních a o vývoji povodňové situace
- zajistí kontrolu přemístěné mechanizace, objektů zařízení staveniště a stavebního materiálu, v případě potřeby jejich přemístění mimo ohrožené území
- zajistí, aby na pracovišti byli přítomni pouze pracovníci pověřeni úkoly protipovodňové služby
- veškeré staveništní rozvody el. energie a rozvaděče budou odpojeny od zdroje
- podle potřeby a požadavků místně příslušné povodňové komise dohodne případné zapůjčení stavební mechanizace k zabezpečovacím pracím

Opatření po povodni

Po odvolání stupňů povodňové aktivity předseda PKS (stavbyvedoucí):

- zajistí odbornou prohlídku staveniště, zjištění rozsahu povodňových škod ve spolupráci s technickým dozorem investora (TDI) a záznam zjištěných skutečností do povodňové knihy (stavebního deníku)
- o rozsahu vzniklých škod informuje místně příslušnou povodňovou komisi
- dle možností zajistí zhotovení fotodokumentace rozsahu vzniklých škod
- předseda PKS zajistí zpracování souhrnné zprávy o rozsahu škod s návrhem na jejich odstranění, dopad na další průběh stavby a předpokládané náklady na odstranění vzniklých škod
- souhrnnou zprávu předá objednateli

C. DOKUMENTACE PKS (Povodňové komise stavby)

Veškerá činnost PKS, která bude probíhat po tom, co nastane I. SPA, se zaznamenává do povodňové knihy (stavebního deníku) § 10, zák. č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění (tzv. vodní zákon).

Jedná se zejména o:

- doslovné znění přijatých a odeslaných zpráv hlásné služby (odesílatel, příjemce, způsob a doba převzetí)
- výsledky prohlídek v průběhu a po povodni s výčtem veškerých škod, které při povodni vznikly, a jejich vlivem na další průběh stavby
- opatření přijatá na úseku zabezpečovacích a záchranných prací

Zápisy se zaznamenávají chronologicky podle skutečnosti, musí být ověřeny TDI.

Za vedení zápisů je zodpovědný stavbyvedoucí, tj. předseda povodňové komise stavby (PKS).

S povodňovým plánem musí být seznámeni všichni pracovníci. Za dodržení povodňového plánu zodpovídá stavbyvedoucí dodavatele (předseda PKS).

D. PŘEHLED DŮLEŽITÝCH KONTAKTNÍCH ÚDAJŮ

Správce povodí	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno tel.: 541 637 111
Vodohospodářský dispečink:	Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno e-mail: dispecink@pmo.cz tel.: 541 211 737, 541 637 250 fax: 541 637 313
Vedoucí VH dispečinku:	Ing. Marek Viskot tel.: 541 637 252, 724 225 221 e-mail: viskot@pmo.cz
Přímý správce vodního toku:	Povodí Moravy, s.p. závod Horní Morava provoz Olomouc U dětského domova 263, 772 11 Olomouc
Vedoucí provozu:	p. David Čížek tel.: 581 200 493, 602 756 281 e-mail: Cizek.David@pmo.cz
Příslušný vodoprávní úřad:	Městský úřad Šumperk Odbor životního prostředí Nám.Míru 1, 787 01 Šumperk 1
Vedoucí odboru:	Ing. Dana Krňávková tel.: 583 388 324 e-mail : dana.krnavkova@sumperk.cz
Zdravotnická záchranná služba	155
Hasičský záchranný sbor	150
Policie ČR	158
Městská policie	156
ČHMÚ	Na Šabatce 2050/17 143 06 Praha,Komořany
ústředna:	+420 244 031 111
fax - podatelna:	+420 241 760 689
ČHMÚ, pobočka Ostrava	K Myslivně 3/2182, 708 00 Ostrava-Poruba Tel.: +420 596 900 111 Fax: +420 596 910 289 E-mail: ostrava@chmi.cz
Informace o aktuální hydrologické situaci	http://portal.chmi.cz/aktualni-situace/hydrologicka-situace/hydrologicka-situace
ČHMÚ – informace po telefonu	900 300 900, 900 309 045

Povodňová komise obce Sobotín

Obec:	Sobotín	Kód obce:	540986
Ulice:		Telefon:	776757693
Číslo popisné:	89	Fax:	
PSČ:	78816	e-mail:	podatelna@sobotin.cz
Poznámka:	Digitální povodňový plán: www.edpp.cz/dpp/sobotin		
Seznam členů povodňové komise			
Jméno:	Fojtíková Iveta	Funkce:	starostka
Adresa práce:	Sobotín 89	Telefon práce:	583237381
Jméno:	Talpa Kamil Bc.	Funkce:	místostarosta
Adresa práce:	Sobotín 89	Telefon práce:	583313152
Jméno:	Štefěčka Jiří	Funkce:	člen
Adresa práce:		Telefon práce:	
Jméno:	Měrka Zdeněk	Funkce:	zastupitel
Adresa práce:		Telefon práce:	583237151
Jméno:	Kulichová Věra	Funkce:	pracovník OÚ
Adresa práce:	Sobotín 89	Telefon práce:	583237151

Povodňová komise obce Petrov nad Desnou

Obec:	Petrov nad Desnou	Kód obce:	500020
Ulice:		Telefon:	583284647
Číslo popisné:	156	Fax:	
PSČ:	78816	e-mail:	obec@petrovnaddesnou.cz
Poznámka:	Digitální povodňový plán: www.edpp.cz/dpp/petrov-nad-desnou		
Seznam členů povodňové komise			
Jméno:	Vaníček Jan Ing.	Funkce v komisi:	předseda
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 156	Funkce:	starosta
Jméno:	Kulich Karel	Funkce v komisi:	místopředseda
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 352	Funkce:	místostarosta
Jméno:	Drábek Milošlav	Funkce v komisi:	člen
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 301	Funkce:	zastupitel
Jméno:	Vintrlík Jiří	Funkce v komisi:	člen
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 285	Funkce:	zastupitel
Jméno:	Matoušek Radoslav	Funkce v komisi:	člen
Adresa práce:	Šumperk, Jesenická 31	Funkce:	zastupitel
Jméno:	Skalák Vladimír	Funkce v komisi:	člen
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 156	Funkce:	Velitel JSDH Pracovník obce
Jméno:	Černák Stanislav	Funkce v komisi:	člen
Adresa práce:	Petrov nad Desnou 156	Funkce:	Referent OÚ
		Telefon práce:	583285310

