


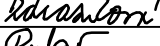
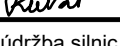


F

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Bronislav ŠUSTR				
VYPRACOVAL	Ing. Magda ZDRAŽILOVÁ				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	Vysočina	INVESTOR	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	DATUM	06/2024
NÁZEV AKCE III/40510 Číchov - propustek ev. č. 40510-3P				FORMÁT	A4
				MĚŘÍTKO	
				ÚČEL	DUSP+PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	24063
				ARCHIVNÍ ČÍS.	F5_POP
NÁZEV PŘÍLOHY POVODŇOVÝ PLÁN				ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA F.5

DOKUMENTACE
DUSP/PDPS

III/40510 Číchov - propustek ev. č. 40510-3P

POVODŇOVÝ PLÁN

Schválil:

Dne: č.j. s platností do:

Obsah

1. Identifikační údaje	3
2. Úvod.....	4
3. Rozsah platnosti povodňového plánu	4
4. Stručné technické řešení stavby	4
5. Organizace povodňové služby	5
6. Povinnosti zhotovitele	6
7. Záznamy	8
8. Přehled správců a uživatelů	8
9. Závěrečná ustanovení	8
10. Za dodržování povodňového plánu stavby odpovídají:.....	9
11. Odsouhlasení:.....	9
12. Seznam příloh:.....	10
Příloha 1- Seznam potřebných pomůcek:.....	11
Příloha 2 - Seznam spojených orgánů a organizací:	12

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Stavba:	III/40510 Číchov - propustek ev. č. 40510-3P
Staničení liniové:	4,566 km
Staniční na úseku:	1,724 km
Objekt č.:	SO 101
Název:	Rekonstrukce propustku
Objednatel dokumentace:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava 1 IČO: 00090450
Správce propustku:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava 1 IČO: 00090450
Zhotovitel dokumentace:	Projekční kancelář PRIS spol. s r.o. Osová 20 625 00 Brno IČO 46974806 vedoucí projektant - Ing. Martin Řehulka zodp. projektant - Ing. Bronislav Šustr
Komunikace	III/40510
Okres:	Třebíč
Kraj:	Vysočina
Katastrální území:	Brtnický Číchov [623750]
Místo stavby:	propustek v extravilánu mezi obcemi Přibyslavice a Číchov na silnici III/40510, kterou převádí přes Hynkovský potok
Bod křížení:	Y = 658 053.84 X = 1 145 039.44
Úhel křížení:	79°
Souřadný systém:	S-JTSK, B.p.v

2. ÚVOD

Povodňový plán pro realizaci stavby je součástí systému přípravných opatření a opatření při nebezpečí povodně. Obsahuje způsob zajištění včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně, možnosti ovlivnění odtokového režimu, organizaci a přípravu zabezpečovacích prací; dále obsahuje způsob zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizace záchranných prací a zajištění povodní narušených základních funkcí v území a stanovené směrodatné limity stupňů povodňové aktivity.

Povodňový plán je vypracován v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění (§ 71).

3. ROZSAH PLATNOSTI POVODŇOVÉHO PLÁNU

Opatření uvedená v tomto povodňovém plánu se vztahují pouze na provádění stavebních prací při stavbě „III/40510 Číchov - propustek ev. č. 40510-3P“.

Pro stavby ohrožené povodněmi, které se nacházejí v záplavovém území, stanovují povodňové plány jejich vlastníci. Pro ostatní stavby a území platí příslušné povodňové plány územních celků (obce, obce s rozšířenou působností a kraje).

Pokud se podstatně změní podmínky, za nichž byl zpracován tento povodňový plán, je nutné tento plán přezkoumat, a pokud z přezkoumání vyplyne potřeba tento plán upravit nebo doplnit učiní se tak neprodleně.

4. STRUČNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY

Záměrem stavby je kompletní výměna stávajícího mostu v nezměněné poloze

Stavba zahrnuje následující stavební objekty:

SO 101 – Rekonstrukce propustku

SO 182 – Dopravně inženýrská opatření

III/40510 Číchov - propustek ev. č. 40510-3P

Okolí stavby tvoří plochy s travním porostem a lesní pozemek.

Šířkové uspořádání je cca S 6,5 bez rozšíření ve směrovém oblouku, v předpolí je šířka zpevněného povrchu komunikace cca 4,6 m. Komunikace je vedena v pravostranném oblouku o poloměru cca 60 m.

Propustek je šikmý. Tvoří jej 14 ks Benešových rámců se světlostí 2,0/2,5 m. Čela jsou tvořena betonovými zdmi. Pravostranné zdi vykazují značný rozpad betonu včetně tvoření kaveren. Levostranné jsou bez větších závad. Jedná se o přesýpaný objekt, vozovka je s živičným krytem, krajnice proměnné šířky jsou nezpevněné.

Délka úpravy komunikace je 44 m. Půdorysně je začátek komunikace v přímé, navazuje pravostranný oblouk o R = 55 m a navázání na stávající stav je krátkým levostranným obloukem o poloměru 90 m.

Pravostranné opěrné zdi budou částečně odbourány. Nad propustkem se provede betonové opěrná zeď se základem – tato zeď bude před propustkem kratší o cca 10 m než stávající zeď, a za propustkem bude kratší o cca 6 m. Výtok se upraví pomocí gabionových zdí, které budou mít funkci svahových křídel. V oblasti zkrácených čelních zdí se provede nový násyp s povrchem opatřeným zatravnovací rohoží. Silnice bude ponechána v příčném uspořádání S 6,5/50 s malým rozšířením ve směrovém oblouku (rozšíření je menší než normové, ale větší než ve stávajícím stavu).

Terén se plynule napojuje na stávající terén v okolí. Vymleté koryto na výtokové straně propustku bude vyrovnáno výplňovým betonem a kamenným záhozem.

5. ORGANIZACE POVODŇOVÉ SLUŽBY

Organizace povodňové služby uvedená v tomto povodňovém plánu se vztahuje pouze na ochranu staveniště. Pro území a stavby mimo obvod staveniště platí obecné povodňové plány územních celků.

Směrodatné limity pro vyhlásování stupňů povodňové aktivity:

Rozsah opatření prováděných při řízení ochrany před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje třemi stupni povodňové aktivity (viz dále):

Hlásný profil:

I. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm
II. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm
III. stupeň povodňové aktivity	stav hladiny cm

Skutečný stav a prognózu srážek zajistí stavbyvedoucí zhotovitele stavby u ČHMÚ. Četnost hlášení je stanovena v závislosti na stupni povodňové aktivity takto:

pro I. stupeň povodňové aktivity	1 × denně
pro II. stupeň povodňové aktivity	4 × denně
pro III. stupeň povodňové aktivity	3 - hodinové hlášení

Je doporučeno sledovat stav vodního toku na vodočetné lati, např. ocelová trubka s vyznačením jednotlivých SPA barevnými ryskami.

O vyhlášení stavu pohotovosti vyrozumí zhotovitel ihned správce vodního toku a správce mostu.

Správce povodí: Povodí Moravy, státní podnik,
Závod Dyje
Husova 760,
675 71 Náměšť nad Oslavou

Správce toku: Povodí Moravy, státní podnik,
Závod Dyje
Husova 760,
675 71 Náměšť nad Oslavou

Správce mostu: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
Cestmistrovství Třebíč
Hrotovická 1102
Horka-Domky
674 01 Třebíč 1
IČO: 00090450

Opatření při třetím stupni povodňové aktivity (stav ohrožení):

Tento stupeň vyhláší příslušný povodňový orgán při bezprostředním nebezpečí nebo při vzniku větších škod, ohrožení životů a majetku v zátopovém či záplavovém území. Provádějí se povodňové zabezpečovací práce a dle potřeby záchranné práce nebo evakuace.

Za stavu ohrožení je nutné vyklidit staveniště před mostem. Zhotovitel ze stavby odveze z ohroženého území veškerý materiál, který by mohl být velkou vodou zasažen. Demontáž bude probíhat autojeřáby a odvoz bude zajištěn nákladními automobily. Dále je povinen zajistit odstranění všech strojů a mechanismů z ohroženého území.

Zhotovitel po dohodě s povodňovou komisí dále provádí nezbytné povodňové zabezpečovací práce na vodním toku v okolí stavby, zejména při možných ohroženích stavby (mostu). Jedná se zejména o odstraňování naplavených předmětů jiných vlastníků, které by mohly zhoršit odtokové poměry níže po toku. Dále provádí odstraňování povodňových škod, jako například zpevnování narušených břehů koryta v blízkosti stavby pro případ další hrozící povodně.

Povodňové zabezpečovací práce a odstraňování povodňových škod řídí:

stavbyvedoucí:

tel.:

mistr:

tel.:

Dosažení stavu ohrožení oznámí zhotovitel stejným institucím a osobám, které jsou uvedeny ve stati stav pohotovosti.

Za stavu ohrožení je na staveništi přítomen též zástupce investora, aby společně se zhotovitelem operativně řešili opatření k zamezení škod.

7. ZÁZNAMY

Povodňová kniha:

Veškeré činnosti prováděné podle tohoto povodňového plánu zaznamenává zhotovitel do zvláštní povodňové knihy, k tomuto účelu na stavbě zřízené dle vodního zákona.

Do této knihy se zapisuje zejména:

- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby přijetí
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresátů způsobu a doby odeslání
- obsah příkazů
- popis uvedených opatření

Správnost údajů v knize potvrzuje technický dozor investora.

8. PŘEHLED SPRÁVCŮ A UŽIVATELŮ

Správce komunikace a propustku:

obchodní firma nebo název:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
sídlo:	Cestmistrovství Třebíč Hrotovická 1102 Horka-Domky 674 01 Třebíč 1
tel.:	+420 568 839 821

Správce vodního toku:

obchodní firma nebo název:	Povodí Moravy, státní podnik, Závod Dyje
sídlo:	Husova 760, 675 71 Náměšť nad Oslavou
Tel:	+420 565 382 602

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Povodňový plán začíná platit dnem jeho schválení. Všichni pracovníci, kteří budou zainteresováni do povodňové ochrany, budou s tímto povodňovým plánem prokazatelně seznámeni.

K zajištění úspěšného postupu stavebních prací vybaví zhotovitel stavbu pomůckami dle přílohy č. 1.

10. ZA DODRŽOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU STAVBY **ODPOVÍDAJÍ:**

Pracovníci zhotovitele stavby:

stavbyvedoucí:

tel.:

mistr:

tel.:

Pracovníci investora:

technický dozor stavby:

tel.:

Správce objektu (mostu):

pracovník správce:

tel.:

Povodňový plán vypracoval:

11. ODSOUHLASENÍ:

Správce toku:

Investor:

Zhotovitel:

(datum, razítko, podpis)

12. SEZNAM PŘÍLOH:

- 1) Seznam potřebných pomůcek
- 2) Seznam spojených orgánů a organizací
- 3) Celková situace stavby - viz PD
- 4) Podélný řez - viz PD

PŘÍLOHA 1- SEZNAM POTŘEBNÝCH POMŮCEK:

- | | |
|--------------------------------------|------|
| 1) Konopné lano délky 30 m | 1 ks |
| 2) Záchranná plovací vesta | 8 ks |
| 3) Bodec s hákem na násadě délky 4 m | 2 ks |
| 4) Svítilna | 2 ks |

Za stavu bdělosti bude na staveništi k dispozici autojeřáb AD 20, vozidlo TATRA s hydraulickou rukou a UDS.

PŘÍLOHA 2 - SEZNAM SPOJENÝCH ORGÁNŮ A ORGANIZACÍ:

Důležitá telefonní čísla:

Policie ČR	158
Hasičský záchranný sbor	150
Záchranná služba	155

Investor, zástupce investora:

Adresa: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
Kosovská 1122/16
586 01 Jihlava 1

Jméno:

Telefon: 567 117 111

Zhotovitel stavby:

Adresa:

Jméno:

Telefon:

Poznámka: Údaje o zhotoviteli stavby se doplní, až bude na základě výběrového řízení znám.

Správce objektu (mostu):

Adresa: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.
sídlo: Cestmistrovství Třebíč
Hrotovická 1102
Horka-Domky
674 01 Třebíč 1

Jméno:

tel.: +420 568 839 821

Správce vodního toku:

Adresa: Povodí Moravy, státní podnik,
Závod Dyje,

sídlo: Husova 760,
675 71 Náměšť nad Oslavou

Jméno:

Telefon: +420 565 382 602

Český hydrometeorologický ústav:

Adresa: Pobočka Brno
Kroftova 2578/43
616 67 Brno

Telefon: +420 541 421 020, 021, 028, 035, 036, 057

Místně příslušný vodoprávní úřad:

Adresa: Město Třebíč
Oddělení vodního hospodářství
Masarykovo nám. 116/6
Vnitřní Město
674 01 Třebíč 1
Telefon: 568 896 292

Povodňové orgány obce a hlásná povodňová služba:

OBECNÍ RADA:

Adresa: Rada města Třebíč
Masarykovo nám. 116/6
674 01 Třebíč 1
Jméno: Mgr. Pavel Pacal (starosta)
Telefon: 568 896 134

POVODŇOVÁ KOMISE OBCE:

Adresa: Rada města Třebíč
Karlovo nám. 104/55,
674 01 Třebíč 1
Telefon: 568 896 100
Jméno: Mgr Pavel Pacal (předseda)
Telefon: 568 896 134
Jméno: Miloš Hruža (místopředseda)
Telefon: 568 896 132

Povodňové orgány kraje:

KRAJSKÝ ÚŘAD:

Adresa: Krajský úřad Kraje Vysočina
Žižkova 1882/57
587 33 Jihlava
Telefon: +420 541 651 111
Jméno:
Telefon:

POVODŇOVÁ KOMISE KRAJE:

Adresa: Krajský úřad Kraje Vysočina
Žižkova 1882/57
587 33 Jihlava
Telefon: +420 564 602 111
Jméno: Schrek Vítězslav Mgr., (předseda)
Telefon: +420 564 602 140, +420 736 523 653
Jméno: Hyský Martin Ing. Bc. (místopředseda)
Telefon: +420 564 602 148, +420 739 587 663
Jméno:
Telefon:

OBLASTNÍ VODOHOSPODÁŘSKÝ DISPEČINK:

Adresa: Povodí Moravy, státní podnik,
Závod Dyje,
sídlo: Husova 760,
675 71 Náměšť nad Oslavou
Telefon: +420 541 211 737
Jméno: Ing. Marek Viskot

Ústřední povodňový orgán:

MINISTERSTVA:

Adresa: Ministerstvo životního prostředí ČR,
Vršovická 1442/65,
100 10, Praha 10

Jméno:

Telefon: 267 121 111

Adresa: Ministerstvo vnitra ČR
Nad Štolou 3
170 34, Praha 7

Jméno:

Telefon: 974 811 111

ÚSTŘEDNÍ POVODŇOVÁ KOMISE:

Adresa: Ministerstvo životního prostředí ČR,
Vršovická 1442/65,
100 10, Praha 10

Telefon: 267 121 111

Jméno: (předseda – ministr životního prostředí)

Telefon:

Jméno: (místopředseda – ministr vnitra)

Telefon:

další členové ústřední povodňové komise:

Jméno:

Telefon:

Jméno:

Telefon:

Hasičský záchranný sbor České republiky:

Adresa: Hasičský záchranný sbor kraje Vysočina
územní odbor Třebíč
Žďárského 180,
Kožichovice
674 01 Třebíč

Telefon: 950 285 111

Policie České republiky:

Adresa: Policie České republiky,
územní odbor Třebíč
Bráfova 11
674 01 Třebíč

Telefon: 974 271 229

Zdravotnická záchranná služba:

Adresa: Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina p.o.
Vrchlického 61
586 01 Jihlava

Telefon: 567 571 245

Příloha 3 - Seznámení zaměstnanců s povodňovým plánem:

Jméno	Funkce	Podpis
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....