

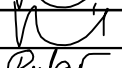
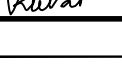



AKCE

**III/3853 Dolní Rožínka - most ev.č. 3853-5****A****PDPS**

SOUŘAD. SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

VEDOUČÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 <b>PRIS</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSO VÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Adam RUSSNÁK			
VYPRACOVAL	Ing. Adam RUSSNÁK			
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ			
KRAJ: KRAJ VYSOČINA	K.Ú. DOLNÍ ROŽÍNKA		DATUM	06/2019
NÁZEV AKCE  <b>III/3853 DOLNÍ ROŽÍNKA - MOST EV.Č. 3853-5</b>			FORMÁT	-
			MĚŘÍTKO	-
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	18014
			ARCHIVNÍ ČÍS.	06_5_POP
NÁZEV PŘÍLOHY  <b>POVODŇOVÝ PLÁN</b>			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU  <b>6.5</b>



DOKUMENTACE  
PDPS

# **III/3853 Dolní Rožínka**

## **- most ev.č. 3853-5**

# **POVODŇOVÝ PLÁN**

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Stavba:</b>	III/3853 Dolní Rožínka - most ev.č. 3853-5
<b>Stavebník:</b>	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava 1
<b>Projektant:</b>	Projekční kancelář PRIS spol. s r.o. Osová 20 625 00 Brno
	<b>vedoucí projektant:</b> Ing. Martin Řehulka
	<b>zodp. projektant:</b> Ing. Adam Russnák
<b>Kraj:</b>	Vysočina
<b>Katastrální území:</b>	KÚ Dolní Rožínka [630098]
<b>Místo stavby:</b>	Ve středu obce Dolní Rožínka, blízko autobusové stanice, přes potok Rožínka.

## 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 záměru iii/3853 Dolní Rožínka - most ev.č. 3853-5. 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 vyplývá potřeba tento plán upravit nebo doplnit učiní se tak neprodleně.)

## 4 STRUČNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY

Stavba se nachází v intravilánu na silnici III/3853 v obci Dolní Rožínka a zahrnuje následující stavební objekty:

- SO 001 Příprava území
- SO 101 Komunikace III/3853
- SO 102 Chodník
- SO 182 Dopravně inženýrská opatření
- SO 201 Most ev.č. 3853-5

SO 202 Opěrná zeď

SO 441 Veřejné osvětlení

SO 801 Úprava území

Stavba se nachází na komunikaci III/3853 ve staničení 8,709 99 - 8,791 10. Bod křížení komunikace s potokem Rožínka je v km 8,768 00. Komunikace se nachází v intravilánu, jedná se o průchod komunikace III/3853 obcí Dolní Rožínka.

Stávající komunikace se v místě stavby nachází v přímé a navazuje na obou koncích na směrové oblouku. V úseku se také nachází napojení autobusové zastávky a místní účelové komunikace.

V novém stavu komunikace přímkou částí navazuje na stávající stav. Následuje směrový oblouk bez dostředného sklonu, na konci úseku je komunikace navázána na stávající stav. Směrové řešení vychází ze stávajícího stavu a vzhledem k délce úprav komunikace a návaznosti na stávající nebylo výrazněji měněno. Stávající komunikace je v nulové příčném sklonu. S ohledem na místní možnosti byl navržen příčný sklon pravého pásu 2,5 %, sklon levého pásu 2,0 %. Na konci úseku je navržen jednostranný příčný sklon navazující na stávající stav.

V podélném směru komunikace klesá v celé délce úseku cca 1,0 %. Na začátku je pomocí údolnicového oblouku napojen na klesání před začátkem úseku.

Na pravé straně na začátku úseku se nachází stávající opěrná zeď. Tato bude povrchově sanována a provedena nová římsa. Blíže viz SO 202. Na levé straně podél komunikace je navržen chodník - blíže viz SO 102.

## 5 ORGANIZACE POVODŇOVÉ SLUŽBY

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

## 6 SMĚRODATNÉ LIMITY PRO VYHLAŠOVÁNÍ 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 na potoku Rožínka není umístěn, nově budou vyznačeny výšky:

I. stupeň povodňové aktivity    stav hladiny    ..... cm  
(stav bdělosti)

II. stupeň povodňové aktivity    stav hladiny    ..... cm  
(stav pohotovosti)

III. stupeň povodňové aktivity    stav hladiny    ..... cm  
(stav ohrožení)

Správce toku na vyžádání sdělí skutečný stav a prognózu průtoku, zajistí stavbyvedoucí zhotovitele stavby. 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

## 7 POVINNOSTI ZHOTOVITELE

V zátopovém území nebudou skladovány ropné látky, pohonné hmoty, maziva a oleje ani jiné nebezpečné materiály. Možné uskladnění těchto látek je v uzavřeném úseku dočasného záboru, kde bude zřízeno zařízení staveniště. Výskyt jiných nebezpečných látek, ani zvláště nebezpečných látek podle přílohy č. 1 k vodnímu zákonu se na stavbě nepředpokládá.

V období, kdy budou očekávány vyšší průtoky, zajistí zhotovitel noční služby a službu pro dny pracovního volna a pracovního klidu. Zhotovitel navrhuje vyhlášení příslušného stupně povodňové aktivity.

## 8 OPATŘENÍ PŘI PRVNÍM STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY (STAV BĚLOSTI)

První stupeň povodňové aktivity nastává při nebezpečí přirozené povodně. Při tomto stupni je třeba věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku – zahájení se zpravidla opírá o výsledky sledování i jiných činností hlídkové a hlášené služby. Za stav bdělosti se pokládá rovněž situace stanovená a označená předpovědní povodňovou službou Českého hydrometeorologického ústavu.

Při tomto stavu zahajuje činnost hlášená a hlídková služba zhotovitele stavby. Bude sledován průtok vody v řečišti se sledováním výškové úrovně hladiny.

### OPATŘENÍ PŘI DRUHÉM STUPNI POVODŇOVÉ AKTIVITY (STAV POHOTOVOSTI)

Tento stupeň vyhláší příslušný povodňový orgán v případě, že nebezpečí povodně přerostlo ve skutečný povodňový jev, nedochází však ještě k rozlivům mimo koryto. Vývoj situace se dále pečlivě sleduje, aktivizují se povodňové orgány a uvádějí se do pohotovosti prostředky potřebné pro zabezpečovací práce. Při tomto stupni odstraní zhotovitel ze zátopového území veškerý nezabudovaný materiál a předměty, které by zatopením byly zničeny, znehodnoceny nebo jinak poškozeny.

Za stavu pohotovosti musí být na stavbě nepřetržitě přítomen:

stavbyvedoucí: tel.:  
mistr: tel.:

pohotovostní četa ve složení nejméně:  
četař

elektrikář  
4 dělníci

zaměstnavatel:

adresa:

telefon:

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

## 9 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 zpevňování 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 statí 6.2 stav pohotovosti.

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

## 10 ZÁZNAMY

### 10.1 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.

## 11 PŘEHLED SPRÁVCŮ A UŽIVATELŮ

### Správce komunikace a mostu ev.č. 387-011:

obchodní firma nebo název: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p. o.

sídlo: Kosovská 1122/16

586 01 Jihlava

tel.: 567 117 158

jméno: .....

tel.: .....

### **Správce vodního toku:**

obchodní firma nebo název: Lesy ČR s.p.,

oblast povodí Dyje

sídlo: Jezuitská 13

602 00 Brno

jméno: .....

tel.: 956 954 111

### **Správce povodí:**

obchodní firma nebo název: Povodí Moravy s.p

závod Dyje

sídlo: Husova 760

675 71 Náměšť nad Oslavou

jméno: .....

tel.: .....

## **12 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

## **13 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: .....



## ODSOUHLASENÍ

Správce toku: .....

Investor: .....

Zhotovitel: .....

(datum, razítko, podpis)

## SEZNAM PŘÍLOH

Seznam potřebných pomůcek

Seznam spojených orgánů a organizací

Celková situace stavby - viz PD

Podélný řez - viz PD

### PŘÍLOHA 1

Seznam potřebných pomůcek:

Konopné lano délky 30 m	1 ks
Záchranná plovací vesta	8 ks
Bodec s hákem na násadě délky 4 m	2 ks
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:

Adresa: Kraj Vysočina.  
Žižkova 5  
587 33 Jihlava

Jméno: .....

Telefon: .....

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: Kosovská 1122/16  
586 01 Jihlava 1e

tel.: 87 021 011

Jméno: .....

Telefon: .....

Správce vodního toku:

obchodní firma nebo název: Lesy ČR s.p.,  
oblast povodí Dyje

sídlo: Jezuitská 13  
602 00 Brno

Jméno:.....

Telefon: .....

Správce povodí:

obchodní firma nebo název: Povodí Moravy s.p  
závod Dyje

sídlo: Husova 760  
675 71 Náměšť nad Oslavou

jméno:.....

tel.: .....

Povodňové orgány obce a hlásná povodňová služba:

OBEČNÍ RADA:

Adresa: Obec Dolní Rožínka

Dolní Rožínka 3

592 51 Dolní Rožínka

Telefon:

Jméno: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Telefon: .....

POVODŇOVÁ KOMISE OBCE:

Adresa: Obec Dolní Rožínka

Dolní Rožínka 3

592 51 Dolní Rožínka

Telefon:

Jméno: .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Telefon: .....

Povodňové orgány obce s rozšířenou působností:

OBECNÍ ÚŘAD OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ:

Adresa: Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem

Příční 405

593 15 Bystřice nad Pernštejnem

Jméno: .....

Telefon: .....

**POVODŇOVÁ KOMISE OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ:**

Adresa: Městský úřad Bystřice nad Pernštejnem

Příční 405

593 15 Bystřice nad Pernštejnem

Jméno: .....

Telefon: .....

Povodňové orgány kraje:

KRAJSKÝ ÚŘAD

Adresa: Kraj Vysočina

Žižkova 57

587 33 Jihlava

Telefon: 564 602 111

Jméno: .....

Telefon: .....

**POVODŇOVÁ KOMISE KRAJE**

Adresa: Kraj Vysočina

Žižkova 57

587 33 Jihlava

Telefon: 564 602 111

Jméno:

Předsedové komise - hejtman kraje: .....

Další členové komise: .....

.....

Telefon: .....

**OBLASTNÍ VODOHOSPODÁŘSKÝ DISPEČINK**

obchodní firma nebo název: Povodí Moravy s.p

závod Dyje

sídlo: Husova 760

675 71 Náměšť nad Oslavou

jméno: .....

tel.: .....

Ústřední povodňový orgán:

MINISTERSTVA:

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

Jméno: .....

Telefon: 267 121 111- Ministerstvo vnitra ČR

ÚSTŘEDNÍ POVODŇOVÁ KOMISE

Adresa: Vršovická 1442/65, 100 10, Praha 10

Jméno: předseda - ministr životního prostředí: .....

místopředseda - ministr vnitra: .....

další členové ústřední povodňové komise: .....

.....

.....

Telefon: .....

Hasičský záchranný sbor České republiky:

Adresa: Hasičský záchranný sbor kraj Vysočina,  
Územní odbor Žďár nad Sázavou, stanice Bystřice nad Pernštejnem  
Masarykovo náměstí 9  
593 01 Bystřice pod Pernštejnem

Telefon: 950 292 110

Policie České republiky:

Adresa: Policie České republiky,  
územní odbor Policie ČR Žďár nad Sázavou  
obvodní oddělení Bystřice nad Pernštejnem  
Nádražní 159  
593 01 Bystřice nad Pernštejnem

Telefon: 974 282 701

Zdravotnická záchranná služba:

Adresa: Zdravotnická záchranná služba kraj Vysočina  
Oblastní středisko Nové Město na Moravě  
Žďárská 610  
592 31 Nové Město na Moravě

Telefon: 566 615 444

PŘÍLOHA 3  
Seznámení zaměstnanců s povodňovým plánem:

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