



PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB



PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ING. ŠKUBALOVÁ
U Bachmače 29, 326 00 Plzeň
TEL. 377455842

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	Schválil	Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň	
Ing.Škubalová	Ing.Škubalová	Ing. Škubalová	Ing.Škubalová		
Kraj: Plzeňský		Kat. území: Hostíčkov, Hanov U Lestkova		Datum	12/2020
Objednatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje				Účel	PDPS
Akce: MOST EV.Č. 198 38 – 1 HOSTÍČKOV – REKONSTRUKCE PDPS				Číslo zakázky	1927
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
Objekt: SO 201 Most ev.č. 198 38 - 1					
Obsah: Povodňový plán				Číslo přílohy 1a	Číslo kopie

POVODŇOVÝ PLÁN

1. VĚCNÁ ČÁST

1.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Předmětem stavby je rekonstrukce mostu ev. č. 19838 - 1 za obcí Hostíčkov. Most převádí silnici III/19838 přes Podhájský potok, leží v extravilánu v katastrálním území Hostíčkov a Hanov u Lestkova.

V rámci rekonstrukce bude provedena nová nosná konstrukce, kterou tvoří železobetonové prefabrikované rámy. Most bude založen plošně na základové desce.

Správcem toku jsou Lesy České republiky s.p., ST – oblast povodí Berounky, Plzeň.

Správcem povodí je Povodí Vltavy s.p., závod Berounka.

Výstavba mostu je navržena na stávající komunikaci v místě stávajícího mostu. V průběhu výstavby bude doprava na silnici III/19838 provizorně převedena na objízdnou trasu po silnicích II. a III. třídy, most bude uzavřen. Most je navržen na provedení Q_{100} potoka s rezervou dle ČSN.

Místo stavby je vyznačeno v podrobné situaci 1:250.

1.2 UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

Zařízení staveniště se uvažuje na ploše komunikace u mostního objektu.

1.3 POKYNY:

Odpovědná osoba stavby nebo jí pověřený pracovník bude denně sledovat stav hladiny vody v korytě potoka, zejména při dlouhodobých deštích, jarním tání a letních bouřkách. Výsledky kontroly budou zaznamenávány ve stavebním deníku. V případě zvýšených srážek je nutno požádat o informace u prognózní služby Českého hydrometeorologického ústavu Plzeň, jako alternativní zdroj informací slouží vodohospodářský dispečink Povodí Vltavy, s.p., Plzeň. Veškeré stavební stroje, nářadí a materiál, vyskytující se v místě možného zatopení vodou budou v mimopracovní době umístěny mimo možný dosah přívalové vody.

1.4 SOUČINNOST S POVODŇOVÝM PLÁNEM MÍSTNĚ PŘÍSLUŠNÉ OBCE:

Místně příslušnou obcí je obec Hostíčkov, obec správně spadá pod městys Chodová Planá, město bude informovat odpovědného pracovníka zhotovitele o vývoji povodňové situace. Spojení na p. starostu je uvedeno v organizaci protipovodňové ochrany – 2.2.

1.5 OPATŘENÍ PŘI ZVÝŠENÉ HLADINĚ:

Opatření při jednotlivých stupních povodňové aktivity:

I. Bdělost

Stavbyvedoucí, popř. jím pověřená osoba, je povinen sledovat pohyb hladiny, vyžádat si informace prognózní služby Českého hydrometeorologického ústavu v Plzni a informace na úřadě městyse Chodová Planá.

II. Pohotovost

Stavbyvedoucí, popř. jím pověřená osoba, zajistí vyklizení staveniště. Jde zejména o odklizení náradí, strojů a všech odpavitelných předmětů. Zvláštní důraz je třeba klást na opatření zabraňující znečištění vody ropnými produkty.

III. Ohrožení

Při náhle se zvyšující hladině dojde k rychlému zaplavení stavby. Je třeba dbát zvýšené opatrnosti, stavební práce přerušit a po opadnutí vody je nutno zkontrolovat stav rozpracované stavby. Zvláštní důraz je třeba dát na prohlídku poškození spodní stavby.

Za dodržování a plnění úkolů stanovených povodňovým plánem odpovídá stavbyvedoucí akce, popř. jím pověřený pracovník. Zhotovitel určí jmenovitě svého odpovědného pracovníka.

Pro okamžitou a jednoduchou orientaci o stavu hladiny potoka během výstavby bude provedeno osazení ocelové trubky, na kterou se vyznačí jednotlivé stupně povodňové aktivity. Barvou se vyznačí normální stav hladiny a další 3 rysky:

- stupeň č. I. – bdělost – zelená
- stupeň č. II. – pohotovost – žlutá
- stupeň č. III. – ohrožení – červená

Toto označení odpovídá potřebám stavby a slouží k okamžité přibližné informaci pracovníků.

I. Stupeň povodňové aktivity – stav bdělosti – zelená značka

- nastává pokud hladina v toku dosáhne úrovně **20 cm nad úrovní hladiny při normálním bezdeštném stavu toku**

II. Stupeň povodňové aktivity – stav pohotovosti – žlutá značka

- Vyhláší se pokud hladina v toku dosáhne úrovně **40 cm nad úrovní hladiny při normálním bezdeštném stavu v toku**
 - práce mohou na stavbě probíhat

III. Stupeň povodňové aktivity – stav ohrožení – červená značka

- vyhláší se, pokud hladina v toku dosáhne úrovně **60 cm nad úrovní hladiny při normálním bezdeštném stavu toku**

2. ORGANIZACE PROTIPOVODŇOVÉ OCHRANY

2.1 ZHOTOVITEL STAVBY:

Adresa zhotovitele:

Odpovědný pracovník zhotovitele:

2.2 OBJEDNATEL STAVBY:

Odpovědný pracovník objednatele:

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ SPOJENÍ:

1. Český hydrometeorologický ústav Plzeň	377 256 614
2. Povodí Vltavy s.p., závod Berounka, Plzeň	377 307 111
3. Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje	950 330 145
4. Policie ČR – obvodní oddělení Tachov	974 337 230
5. Policie ČR – tísňové volání	158
6. Správa a údržba silnic Plzeňského kraje	377 172 101
7. Městys Chodová Planá starosta obce p. Luboš Hlačík	374 798 464 374 794 235 602 475 882
8. Správce toku - Lesy ČR s.p. <i>Oblast povodí Berounky, Plzeň</i>	956 955 111, 607 503 127

Plzeň, 12/2020

Ing. Daniela Škubalová