

AKCE	ČÍSLO ZAKÁZKY	LIST ČÍSLO
II/403 Bransouze, most ev. č. 403-002		1
POVODŇOVÝ PLÁN PRO STAVBU	STUPEŇ PDPS	

II/403 Bransouze, most ev. č. 403-002 **(PDPS)**

Povodňový plán pro stavbu:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1. DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA	3
2. POVODEŇ, VYPLAVENÍ	4
3. POVINNOSTI ZHOTOVITELE	4
3.1. OCHRANA STAVENIŠTĚ PŘI STAVBĚ	4
4. ZÁVĚR.....	5

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název mostu: II/403 Bransouze, most ev. č. 403-002

Druh stavby: rekonstrukce stávajícího mostu

Místo: silnice II/403 v intravilánu obcí Bransouze a Chlum

Obec: Bransouze, Chlum

Katastrální území: Bransouze (609471)
Chlum nad Jihlavou (651591)

Kraj: Kraj Vysočina

Stavebník (objednatel): Kraj Vysočina
Žižkova 57
587 33 Jihlava

zastoupený organizací:

Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
Kosovská 1122/16
586 01 Jihlava
IČ: 00090450

Správce silnice a mostu: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
Kosovská 1122/16
586 01 Jihlava
IČ: 00090450

Zhotovitel projektové dokumentace: Ing. Jan Pracný, D-projekt, (IČ: 62087851)
Výholec 23,
624 00 Brno

Zodpovědný projektant: Ing. Jan Pracný, člen ČKAIT č. 1000218

Stupeň dokumentace: PDPS

1.1. Důležitá telefonní čísla

Hasiči	150
Lékařská záchranná služba	155
Policie ČR	158

Povodí Moravy, s. p. Brno

Dřevařská 11

601 75 Brno

tel.	541 631 111
------	-------------

Vodohospodářský dispečink:

nepřetržitá služba	541 211 737
--------------------	-------------

v pracovní době 7:00 – 15:30 hod.	541 637 250
-----------------------------------	-------------

email:	dispečink@pmo.cz
--------	------------------

Český hydrometeorologický ústav, pobočka Brno

Kroftova 43

Brno - Žabovřesky

ústředna:	541 421 071
-----------	-------------

hydrologická služba:	541 212 485
----------------------	-------------

Vodočet Bransouze

telefon automat:	568 871 501
------------------	-------------

<http://www.hladiny.cz/mobil/chmubr/LIMN4685.html>

Obecní úřad Bransouze	568 870 926
-----------------------	-------------

starosta	724 192 138
----------	-------------

Obecní úřad Chlum	568 881 160
-------------------	-------------

Magistrát města Jihlavy

odbor životního prostředí:	565 593 300
----------------------------	-------------

SDH Bransouze, velitel	608 538 271
------------------------	-------------

SDH Chlum, velitel	775 317 482
--------------------	-------------

Povodňová komise obce Bransouze:

předseda	Ing. Jan Boček, starosta	724 192 138
----------	--------------------------	-------------

místopředseda	Žaneta Rambousková, místostarostka	777 087 720
---------------	------------------------------------	-------------

člen	Marek Dočkal, velitel SDH Bransouze	608 538 271
------	-------------------------------------	-------------

člen	Petr Krátký	
------	-------------	--

člen	Mgr. Jakub Nobicht, zástupce velitele SDH	732 831 788
------	---	-------------

zapisovatelka	Bc. Pavla Rymešová, zastupitelka	
---------------	----------------------------------	--

zapisovatelka	Jaroslava Zimolová, DiS., zastupitelka	608 283 830
---------------	--	-------------

2. POVODEŇ, VYPLAVENÍ

- Zajistit okamžitou evakuaci osob z prostoru ohrožení
- V případě, že není evakuace možná, přivolat pomoc HZS
- Zajistit vypnutí elektrické energie v prostorech ohrožení
- Materiál, který může způsobit kontaminaci vod, přemístit na bezpečná místa a zajistit, že nebude odpaven tokem vody nebo nevnikne do kanalizace
- Pomocné konstrukce, které mohou v případě povodně ohrozit na životě jakékoli osoby, neprodleně odstranit
- V případě vyhlášení povodňového stupně spolupracovat s místní povodňovou komisí na likvidaci škod
- V případě přívalových nebo dlouho trvajících dešťů odstavit materiál, který může kontaminovat kanalizaci nebo vodní zdroje do krytých prostor

3. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Po dobu stavebních prací nebudou v blízkosti koryta zřizovány skládky nebo jiné objekty a zařízení, která by omezovala průtok.

Ropné látky, pohonné hmoty, maziva a oleje nesmějí být skladovány v prostoru vodoteče, stejně jako materiály odplavitelné (prkna, hranoly).

Zhotovitel bude průběžně sledovat stav vody a bude ho zaznamenávat do stavebního deníku.

V období, kdy budou očekávány vyšší průtoky, zajistí zhotovitel noční služby a službu pro dny pracovního volna a pracovního klidu.

Zhotovitel bude sledovat předpovědi počasí. Doporučené jsou předpovědi na 2-3 dny. Např. webový portál ČHMÚ (<http://portal.chmi.cz/>) poskytuje odkazy na počasí, hydrologické informace, mapu meteorologických výstrah.

3.1. Ochrana staveniště při stavbě

Koryto překračované vodoteče nad i pod mostem je v daném místě lichoběžníkového průřezu, proudění v korytě je pravidelné, rychlost nízká. Hladina normální vody v korytě je cca 1,10 m nad dnem.

Vodní stavy pro jednotlivé stupně povodňové aktivity po dobu stavby budou stanoveny zhotovitelem podle nutné ochrany konstrukcí a stavebních prací.

Po ukončení každé směny bude koryto vyklizeno od lehce odplavitelného materiálu, suti a dalších pomocných konstrukcí, které nejsou nezbytně nutné pro zabezpečení stavby.

Pro vyhlášení povodňové aktivity na stavbě si zhotovitel může zvolit i menší výšky hladin, pokud uzná za vhodné vzhledem k zabezpečení prováděných stavebních prací.

Při realizaci nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod ani ke zhoršení odtokových poměrů. Při stavebních pracích nebudou stavební materiály ani vzniklé odpady ukládány na březích a budou zabezpečeny tak, aby nedocházelo k jejich splachování do koryta vodního toku při zvýšených průtocích a srážkách.

AKCE	ČÍSLO ZAKÁZKY	LIST ČÍSLO
II/403 Bransouze, most ev. č. 403-002		5
POVODŇOVÝ PLÁN PRO STAVBU	STUPEŇ PDPS	

Zhotovitel stavby vyhláší následující stavy povodňové aktivity:

A: Opatření za stavu bdělosti

Stav bdělosti nastává při zvyšování hladiny korytě nad úroveň 420,70 m n. m. (normální výška hladiny + 0,20 m) – měřeno v profilu nad mostem.

Při dosažení hladiny 1,30 m musí být již koryto zabezpečeno tak, aby nemohlo dojít k jeho ucpání a byl zajištěn plynulý odtok. Zhotovitel zvýší četnost sledování výšky hladiny vody.

B: Opatření za stavu pohotovosti

Stav pohotovosti nastává při dosažení úrovně hladiny korytě 420,90 m n. m. (normální výška hladiny + 0,40 m) – měřeno v profilu nad mostem (voda je těsně před přelitím přes ochranné hrázky).

Za stavu pohotovosti odstraní zhotovitel veškerý nezabudovaný materiál a předměty, které by zatopením byly zničeny, znehodnoceny nebo poškozeny. Stav pohotovosti je vyhlášen též v případě, kdy v prostoru staveniště dojde k hromadění ledů nebo jiných předmětů. Z ohroženého prostoru budou odstraněny všechny stroje, mechanismy a odplavitelné materiály (prkna, hranoly).

C: Opatření za stavu ohrožení

Stav ohrožení nastává při dosažení úrovně hladiny korytě 421,60 m n. m. (normální výška hladiny + 1,60 m) – voda je těsně před vylitím z koryta na levém břehu nad mostem. Za stavu ohrožení je nutné vyklidit staveniště.

Všechny popisované stavy jsou níže než stanovená hladina jednoletého průtoku $Q_1 = 422,27$ m n. m.

Vyklizovací práce řídí:

- stavbyvedoucí: *bude doplněno po výběru zhotovitele*

- mistr: *bude doplněno po výběru zhotovitele*

Záchranné práce sestávají z odstranění všech strojů a mechanismů z ohroženého území. Stroje, které nelze pro jejich hmotnost a rozměry či z jiných důvodů přemístit z ohrožených prostorů na bezpečné místo, musí být odpojeny od elektrické rozvodové sítě a zajištěny proti odplavení a převrácení.

4. ZÁVĚR

S povodňovým plánem musí být prokazatelně seznámeni všichni pracovníci stavby, kteří pracují s dopravními prostředky a technikou nebo při práci nebezpečné látky používají.

Povodňový řád musí být uložen na stavbě na přístupném místě.