


Objednatel:  STŘEDOČESKÝ KRAJ Zborovská 11 150 21 Praha 5	Razítko: KONTROLOVAL: Datum: Podpis:
---	--

Souřadnicový systém: JTSK
 Výškový systém: Balt po vyrovnání

Číslo zakázky:	06 132 01	HIP:	Ing. Petr SOUČEK	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. Martin VAVŘENA	
			244062218, vavrena@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Petr DRBOHLAV	Vypracoval:	Ing. Martin VAVŘENA	
			602161668, vavrena@pontex.cz	

Objednatel:	KÚ Středočeského Kraje	Obec:	TISMICE	Kraj:	STŘEDOČESKÝ
Akce:	III/1138 TISMICE, REKONSTRUKCE MOSTU ev. č. 1138-1 A SILNICE			Datum	Stupeň
Část:	E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY			02/2014	PDPS
Objekt:	POVODŇOVÝ PLÁN			Souprava	Č. přílohy
					E.3

III/1138 Tismice, rekonstrukce mostu ev. č. 1138-1 a silnice

POVODŇOVÝ PLÁN

ODBORNÉ STANOVISKO SPRÁVCE TOKU:

Správce toku – Povodí Labe, státní podnik

SOULAD S POVODŇOVÝM PLÁNEM PROVEDL :

Obecní úřad Tismice

Dne :

Č.j. :

Podpis, razítko

OBSAH

1. VĚCNÁ ČÁST.....	4
1.1 Identifikační údaje.....	4
1.2 Právní předpisy.....	4
1.3 Popis stavby	5
1.3.1 Výškové údaje.....	5
1.3.2 Zázemí stavby	5
1.3.3 Přístupové a evakuační cesty	6
1.3.4 Látky závadné vodám	6
1.4 Popis stavby z hlediska protipovodňové bezpečnosti	6
1.4.1 Stupně povodňové aktivity pro stavbu.....	6
1.5 Obecná doporučení.....	6
1.6 Preventivní opatření	7
2. ORGANIZAČNÍ ČÁST.....	7
2.1 Telefonní spojení.....	7
2.1.1 Telefony, kde lze získat aktuální informace	7
2.2 Povodňová komise obce s rozšířenou působností Český Brod.....	7
2.3 Závěrečná ustanovení.....	9
2.4 Osoby odpovědné za dodržování povodňového plánu.....	9
2.5 Závěrečná ustanovení.....	10
3. GRAFICKÁ ČÁST	10

1. VĚCNÁ ČÁST

1.1 Identifikační údaje

Akce: III/1138 Tismice, rekonstrukce mostu ev. č. 1138-1 a silnice
Objekt: Most ev. č. 1138/1 – PD
Přemost'ovaná překážka: potok Bušinec
Katastr. území: Tismice
Obec: Tismice
Kraj: Středočeský
Objednatel: KÚ Středočeského Kraje - odbor dopravy
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Investor akce: KSUS Sčk
Zhotovitel: *)
Správce objektu: KSÚS Kutná Hora
Cihlářská 445, 284 80 Kutná Hora
Projektant: Pontex Praha s.r.o., Bezová 1658, 147 14 Praha 4,
zodpovědný projektant Ing. Martin Vavřena
Stupeň dokum.: DSP+PDPS
Staničení : Převáděné sil. III/1138 - km 0,030 v bodě křížení
Úhel křížení: 100,00 g
Výškový systém Balt po vyrovnání
Doba stavby *)
Správce vodního toku: Povodí Labe s.p.
Poznámka: *) – údaj bude doplněn po výběrovém řízení a stanovení zhotovitele

1.2 Právní předpisy

Povodňový plán byl zpracován na základě :

Zákona č.150/2010 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon),
Technické normy vodohospodářské (TNV 752931) pro vypracovávání povodňových plánů
Zákona č.240/2000 Sb. o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)
Zákon č. 20/2004 Sb. o integrovaném záchranném systému

Doplňující a související zákony a právní předpisy:

Zákona ČNR č. 69/1993 Sb., § 19, odstavec 6 o zřízení ministerstev a jiných úředních orgánů státní správy České republiky, působnosti ústředních orgánů státní správy - Ministerstvo životního prostředí,

Zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), samostatná působnost obce, přenesená působnost a pověřený obecní úřad

Zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí,

Zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny,

Zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů

Odborné pokyny ČHMÚ pro hlášenou povodňovou službu MŽP a Mze z roku 1999

Metodického návodu MŽP ČR pro provádění hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP, částka 4/1998 a následná revize v částce 4/1998)

1.3 Popis stavby

V dostatečném předstihu před zahájením stavby je nutno zahájit práce na realizační dokumentaci – RDS.

Před vlastním zahájením prací bude zajištěna objízdná trasa. Dále bude provedeno kontrolní vypisování sítí.

Most bude stavěn za úplné uzavírky a je tudíž možno odstranit vozovkové vrstvy, požadované vrstvy tělesa a nosnou konstrukci v celé šířce komunikace. Opěry je možno provádět nezávisle na sobě. Opěry se budou betonovat společně s křídly. Monolitická nosná konstrukce se bude betonovat bez pracovní spáry (bez přerušení) na pevné skruži.

Po vybudování spodní stavby a nosné konstrukce budou provedeny izolační práce, drenáž a přechodová oblast za opěrami. Na mostě budou betonovány římsy.

V souběhu bude provedeno rozšíření tělesa komunikace. Na závěr bude provedena vozovka, dosypání krajnice, osazena svodidla a vodorovné značení. Po uvedení mostu do provozu bude odstraněna objízdná a budou opraveny případné škody na ní způsobené.

Během výstavby je nutno zajistit průtok vody v potoku. Staveniště musí být během stavby zabezpečeno proti dvouleté vodě Q2.

Poznámka: Období provádění prací bude upřesněno po výběrovém řízení a stanovení zhotovitele na základě zhotovitelem zpracovaného harmonogramu výstavby.

1.3.1 Výškové údaje

Na stavbě se očekávají následující výškové úrovně:

Q100	235,15 m n.m.
normální voda	234,00 m n.m.
dno potoka	233,80 m n.m.
úroveň odbourání opěr	232,90 m n.m.
úroveň založení tělesa	232,90 m n.m.

1.3.2 Zázemí stavby

Vlastní zařízení staveniště bude umístěno na uzavřených úsecích komunikací, tedy na úrovni stávajících vozovek. S ohledem na prováděné práce půjde o minimální rozsah - ****). *****).

Poznámky:

****) Údaj doplní zhotovitel stavby dle svých potřeb, předpokládá se max. 1 buňka rozměru 3 x 6m.

*****) Zhotovitel doplní údaj o napojení zařízení staveniště na zdroj elektrického proudu, uvede zda bude používat trvalou přípojku nebo mobilní zdroj.

1.3.3 Přístupové a evakuační cesty

Evakuační prostor je v úrovni stávající vozovky. Úniková cesta je možná oběma směry po silnici III/1138.

1.3.4 Látky závadné vodám

Tyto látky (§ 39, zákona A.. 254/2001 Sb.) nebudou v místě stavby skladovány. Uložení ropných látek (RL) je možné pouze v palivových nádržích mechanizace a dopravních prostředků.

Pokud budou palivové nádrže doplňovány ropnými látkami na staveništi musí být provedena taková opatření, aby nedošlo k jejich úniku.

1.4 Popis stavby z hlediska protipovodňové bezpečnosti

Při vzestupu hladiny není rekonstrukce horní části mostu ohrožena povodní, ohroženy jsou pouze prováděné zemní práce v úrovni nižší než je úroveň vody.

1.4.1 Stupně povodňové aktivity pro stavbu

Stupeň p.a.	Kóta hladiny v řece (m.n.m) BpV	Orientační hodnota průtoků (m3.s-1)	Výška na lati na stavbě (m.n.m) BpV
I° bdělost	234,30	*	234,00
II° pohotovost	235,00	*	235,00
III° ohrožení	235,15	*	235,15

* Není nutno uvádět

Příloha: Evidenční list hlásného profilu – odborné pokyny

Vzhledem k tomu, že hladina potoka v oblasti mostu ani při Q100 nevystupuje nad úroveň stávající vozovky a zařízení staveniště je umístěno na komunikaci nad Q100, není zařízení staveniště povodněmi bezprostředně ohroženo.

1.5 Obecná doporučení

Uzavřít pojistku s některým pojišťovacím ústavem proti ohrožení stavby velkou vodou.

Po skončení denních prací odstranit všechny pracovní předměty, zařízení a nezabudované stavební materiály z koryta řeky.

Podskružení NK v místě toku provést s ohledem na potřebný průtok vody.

Pod palivové nádrže zaparkované techniky a automobilů umístit vaničku naplněnou vhodným sorbentem pro omezení možnosti úkapů ropných látek.

1.6 Preventivní opatření

Po dobu stavby je třeba sledovat předpověď počasí. V prostoru koryta řeky musí být pouze nezbytně nutné předměty, v případě nebezpečí vzestupu hladiny je nezbytně včas z koryta odstranit předměty, zařízení a nezabudované stavební materiály.

2. ORGANIZAČNÍ ČÁST

2.1 Telefonní spojení

2.1.1 Telefony, kde lze získat aktuální informace

ČHMI, pobočka Praha, Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4

244 032 545

Povodí Labe a.s., Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

495 088 111

2.2 Povodňová komise obce s rozšířenou působností Český Brod

Poř. číslo	Funkce v Povodňové komisi	Funkce, pracoviště	Titul, jméno, Příjmení,	Mobil e-mail	Pracoviště, spojení	Adresa bydliště, telefon
1.	předseda	starosta	Bc. Jakub Nekolný	723 952 855 nekol- ny@cesbrod.c	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 112 fax. 321 612 116	Sokolovská 622 282 01 Český Brod
2.	1. místo- předseda	zástupce starosty	Mgr. Pavel Janík	nekol- ny@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 113 fax. 321 612 116	
3.	2. místo- předseda	vedoucí odboru ŽPZ	Ing. Rostislav Vodička	602 334 233 vodic- ka@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod	Polepy 206, 280 02 Kolín Tel. 321 728 474

					tel. 321 612 181	
4.	člen	Povodí Labe	Zuzana Brandová	brandova@pla.cz	Povodí Labe, s.p., 289 21 Kostomlaty nad Labem, 325 538 756	
5.	člen	pracovník na úseku obrany a ochrany, taj. krizového štábu	Václav Hájek	hajek@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 117	
6.	člen	pracovník odboru dopravy	Václav Josífek	josi-fek@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 196	Bachmačská 691. 280 02 Kolín II
7.	člen	HZS Stč, kraje, has. stanice Č. Brod	Por. Radek Matěj	606 521 040	Tyršova 73, 282 01 Český Brod tel. 321 622 237 fax. 321 622 137	Ohrada 16, 28002 Kolín 321 762 000
8.	člen	pracovník stavebního odboru	Marie Melichová	603 878 850 melichova@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 135	Doubravčice 112, 282 01 Český Brod 321 677 784
9.	člen	pracovník sociálního odboru	Poupová Kateřina	poupova@cesbrod.cz	MěÚ Český Brod Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 122	
10.	člen	pracovník fi-	Jaroslava Sahulová	721 659 455	MěÚ Český Brod	Na Cihelně 1329, 282 01

Povodňový plán

		nanční- ho od- boru		sahulo- va@cesbrod.cz	Husovo nám. 70 282 24 Český Brod tel. 321 612 122	Český Brod 321 620 886
11.	člen		Salač Radek	KSÚS, Cihlářská 445, 284 03 Kutná Hora - Sedlec		

OÚ Tismice, tel.:321 622 429

Radnice Český Brod, tel.:321 612 111, fax.:321 612 116

2.3 Závěrečná ustanovení

Vedoucí povodňové čety (stavbyvedoucí) je povinen tento plán dodržovat a řídit se jím;

Členové povodňové čety zhotovitele budou s plánem podrobně seznámeni a poučeni o svých povinnostech;

Povodňový plán bude trvale k dispozici na dostupném místě;

Poznámka: Povodňový plán, který je součástí projektové dokumentace v tomto stupni musí být po upřesnění zhotovitele stavby doplněn tak jak je v textu uvedeno.

DODAVATEL STAVBY**2.4 Osoby odpovědné za dodržování povodňového plánu****Dodavatel stavebních prací (zhotovitel stavby)**

název firmy :

telefon práce :

fax :

e-mail:

Osoba odpovědná za dodržování povodňového plánu

Vedoucí povodňové čety

telefon práce :

telefon byt :

Zástupce vedoucího povodňové čety

telefon práce

telefon byt

Členové povodňové čty

telefon práce

telefon byt

telefon práce

telefon byt

telefon práce

telefon byt

telefon práce

telefon byt

2.5 Závěrečná ustanovení

provozovatel objektu je povinen tento plán dodržovat a řídit se jím

členové povodňové čty budou s plánem podrobně seznámeni a poučeni o svých povinnostech

povodňový plán bude trvale k dispozici na dostupném místě

nastanou-li změny v předpokladech, ze kterých povodňový plán vychází, je nutné jej novým podmínkám přizpůsobit

při změně členů povodňové čty budou do povodňového plánu, kap. 2.6., doplněny příslušná jména a telefonní spojení

POZOR ! KAŽDÝ ZÁPIS V POVODŇOVÉM DENÍKU MUSÍ BÝT PODEPSÁN

3. GRAFICKÁ ČÁST

SEZNAM PŘÍLOH

1) Povodňový deník

příloha č.1

POVODŇOVÝ DENÍK

[illegible]

