

OBJEDNATEL


Středočeský kraj
STŘEDOČESKÝ KRAJ
KRAJSKÝ ÚŘAD

ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5

Č.změny	Text změny - odůvodnění	Datum	Podpis



Olšanská 1a
130 80 Praha 3
Česká republika
tel.: 224 22 71 68
fax: 224 23 03 16
faxmodem: 2670 943 64
E-mail: praha@sudop.cz

OBJEDNATEL	STŘEDOČESKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD, ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5		
STŘEDISKO	209 - MOSTŮ	GENERÁLNÍ ŘEDITEL ING. TOMÁŠ SLAVÍČEK	
VEDOUCÍ STŘEDISKA	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STAVBY	ODPOVĚDNÝ PROJ. SO	EXTERNÍ SUBDODAVATEL
ING. DANA JÁNOVÁ	ING. TOMÁŠ MARTINEK <i>Martinek</i>	ING. RADMILAŠMERÁKOVÁ	—
KRAJ	STŘEDOČESKÝ	MÚ	LOUKOV, ŽDÁR
II/610 SVIJANY, REKONSTRUKCE SILNICE A MOSTU EV. Č. 610-034 POVODŇOVÝ PLÁN			ÚČEL
			PDPS
			DATUM 06/2013
		ČÁST	PŘÍL.
		C.	3.

POVODŇOVÝ PLÁN

Pro stavbu:

II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 -034

Zařízení staveniště č.	
Zodpovědný pracovník	
Telefon	
Prokazatelné seznámení zodpovědného pracovníka (zástupce) potvrzené podpisem	
Datum	Podpis

Povodí toku: **Jizera**

Správce toku: **Povodí Labe, s.p., závod Jablonec nad Nisou**

Investor stavby: **Středočeský kraj**
Krajský úřad
Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Vypracoval: **SUDOP PRAHA a.s.**
stř.202 Ing. Radmila Šmeráková
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a
krajinného inženýrství (ČKAIT – 0011375)
Olšanská 1a, Praha 3, 130 80
Tel: 267 094 102

Datum zpracování: **06/2013**

Platnost havarijního plánu: **po dobu výstavby**

Termín výstavby

Schválil:	
razítko:	datum:
č.j.:	podpis:

OBSAH:

Identifikační údaje	4
1 Úvodní část	5
 A. Část věcná	 6
A.1. Charakteristika zájmového území, umístění a popis stavby	6
A.1.1. Postup výstavby	6
A.1.2. Plochy zařízení staveniště a přístupové (únikové) komunikace	7
A.2. Klimatické a hydrologické údaje	7
A.3. Druh a rozsah ohrožení	7
A.3.1. Přirozená povodeň	8
A.3.2. Ohrožení stavby přirozenou povodní	8
Jizera	8
Drobné vodní toky	9
A.3.3. Mimořádné příčiny	9
A.4. Zvláštní povodeň	9
A.5. Organizace a úkoly ochrany před povodněmi	10
A.5.1 Povodňové orgány a jejich činnost v lokalitě stavby	10
A.5.2. Opatření při nebezpečí povodně a za povodně v lokalitě stavby	10
A.6. Stupně povodňové aktivity – obecné pokyny	11
A.7. stupně povodňové aktivity pro profil HPPS „A“ – Železný Brod	12
A.8. Návrh stupňů VLASTNÍCH stupňů povodňové aktivity (SPA) pro místo stavby	12
A.9. Povodňová služba stavby	12
A.10. Hlavní povinnosti povodňové služby areálu staveniště	12
A.11. Povodňové zabezpečovací práce při přirozené povodni a provozní instrukce dle SPA:	13
A. 12. Povodňová kniha	14
A.13. Platnost povodňového plánu	14
A.14. Legislativní nástroje	14
 B. Část organizační	 16
B.1. Povodňová komise stavby „II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610-034“	16
B.2. Povodňová komise obce Loukov	16
B.3. Povodňová komise ORP MNichovo Hradiště (16
B.4. Důležitá spojení pro povodňovou komisi stavby	17
B.5. Kontakty na další účastníky povodňové ochrany a důležité složky povodňové ochrany	17
B.6. Další důležité instituce a zařízení	18
B.7. Použité podklady	18
B.8. Použité zkratky	18

C. Grafická část - přílohy

C.3.1. – Přehledná situace stavby v ZVM 1:50 000

C.3.2. – Přehledná situace stavby, ZS, záplavového území a pomocných vodočtů stavby (1:10 000)

C.3.3. – Zákres úrovní SPA na pomocných vodočtech stavby, evidenční list hlásného profilu HPPS
kategorie „A“ Železný Brod

C.3.4. – Povodňová kniha

C.3.5. – Stanovisko správce toků

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Povodňový plán pro stavbu:	II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610-034
Katastrální území:	Loukov u Mnichova Hradiště, Žďár u Mnichova Hradiště
Obec s rozšířenou působností:	Mnichovo Hradiště
Kraj:	Středočeský
Zadavatel:	Středočeský kraj Krajský úřad Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Dodavatel stavby:	<div></div>
Správce toku:	Povodí Labe, s.p., závod Jablonec nad Nisou Želivského 5 466 05 Jablonec nad Nisou
Správce povodí:	Povodí Labe, s.p., závod Jablonec nad Nisou Želivského 5 466 05 Jablonec nad Nisou
Potvrzení souladu s povodňovým plánem obce Loukov u: Mnichova Hradiště	Obecní úřad – Loukov u Mnichova Hradiště čp. 81 294 11 Loukov

1 ÚVODNÍ ČÁST

Povodňový plán je vypracován pro stavbu II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 - 034

Je určen pro ochranu těchto stavebních objektů:

SO 201 – rekonstrukce mostu ev.č. 610-034

SO 101 - Výměna krytu vozovky silnice II/610

SO 102 - Definitivní dopravní značení

Povodňový plán je zpracován na úrovni projektové dokumentace pro provádění stavby a je určen k ochraně staveb před povodněmi, jež se mohou vyskytnout na vodním toku Jizera.

Zpracování povodňového plánu je v souladu se zákonem č.254/2001Sb. v úplném znění (zákon o vodách) a TNV 75 29 31 „Povodňové plány“ vydané v srpnu 2006.

Pro Jizeru (ř.km 0,000 – 72,0) je stanoveno záplavové území pro průtoky Q_5 , Q_{20} , Q_{100} s vymezenou aktivní zónou záplavového území Krajským úřadem Středočeského kraje (1513-15353/04/OŽP/V-Vi).

Příslušné související povodňové komise: Povodňová komise obce Loukov u Mnichova Hradiště
Povodňová komise ORP Mnichovo Hradiště

Chybějící údaje doplní:

Dodavatel stavby	
-------------------------	--

a předloží obecnímu úřadu Loukov u Mnichova Hradiště k potvrzení souladu s povodňovým plánem obce.

Jedná se zejména o:

přesný termín výstavby	- titulní list
označení dodavatele stavby	- str. 4
jména členů Povodňové služby stavby včetně kontaktů (kapitola B.1)	- tabulka str. 16

Platnost Povodňového plánu podléhá schvalovacímu stanovisku Povodí Labe s.p., závod Jablonec n. Nisou.

Povodňový plán obdrží:

- Městský úřad Mnichovo Hradiště – vodoprávní úřad
- Obecní úřad Loukov u Mnichova Hradiště
- Povodí Labe s.p., závod Jablonec n. Nisou – správce toku
- Investor stavby: Krajský úřad Středočeského kraje – odbor dopravy

Investor stavby písemně zajistí předání povodňového plánu určenému dodavateli stavby!!
Kontakty základního spojení jsou součástí tohoto dokumentu.

A. ČÁST VĚCNÁ

A.1. CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ, UMÍSTĚNÍ A POPIS STAVBY

Dle hydrologického členění patří zájmové území stavby do povodí (3.řádu) vodního toku Jizera od Kamenice po Klenici (ČHP 1-05-02) - dílčí povodí Jizera od Čtveřinského potoka po Žehrovku (ČHP 1-05-02-023) a Žehrovka (ČHP 1-05-02-030).

Dotčený vodní tok:

vodní tok – (ČHP) IDVT dle CEVT	správce
Jizera – (1-05-02-023) 10100009	Povodí Labe s.p., závod Jablonec n. Nisou
LBP Jizery (1-05-02-023) 10181680	Povodí Labe s.p., závod Jablonec n. Nisou
LBP Jizery (1-05-02-023) 10181677	Povodí Labe s.p., závod Jablonec n. Nisou
LBP Jizery (1-05-02-023) HOZ – umělé koryto 10181683	ZVHS – územní pracoviště Hradec Králové

Rekonstruovaný inundační most zasahuje do stanoveného záplavového území. Nachází se při hranici aktivní zóny.

Činnost v aktivní zóně záplavového území upravuje §67 z. č. 254/2001 sb.:
- v aktivní zóně záplavového území je zakázáno skladovat odplavitelný materiál, látky a předměty

Most ev.č. 610-034 se nachází na levém břehu Jizery na ploše s plánovanou výstavbou inundačního průlehu.

Stavba rekonstrukce mostu se nachází v k.ú. obcí Loukov a Žďár u Mnichova Hradiště (Středočeský kraj). Intravilán obce Loukov je vzdálen od mostu ev.č. 610-034 cca 2 km vzdušnou čarou. Obec Loukov má ustavenou povodňovou komisi. Obec Žďár nemá povodňovou komisi ustanovenou. Lokalita stavby se nachází v bezprostřední blízkosti obce Svijany (Liberecký kraj), která má povodňovou komisi stanovenou.

V záplavovém území pro Q_{100} se nachází také úsek silnice II/610 tj. km stavby 1,85 – 2,3.

A.1.1. Postup výstavby

Výměna krytu vozovky bude prováděna po polovinách vozovky v úsecích, které zajistí co nejmenší omezení dopravy v místě stavby.

Vzhledem k nutnosti zajištění průchodu pro pěší přes most po dobu jeho rekonstrukce jsou stavební práce rozděleny do následujících fází:

FÁZE 1 – podchycení spodní stavby tryskovou injektáží

FÁZE 2 – odstranění torkretu z povrchu kleneb a spodní stavby

FÁZE 3 – odbourání římsy a průčelní zdi na levé straně mostu, odtěžení nadnásypu a sanace rubu kleneb **na levé straně mostu**,

FÁZE 4 –vybetonování průčelní zdi na levé straně mostu, výplňový beton na rubu kleneb, betonáž části desky mostovky **na levé straně mostu**

FÁZE 5 – odbourání římsy průčelní zdi na pravé straně mostu, odtěžení nadnásypu a sanace rubu kleneb **na pravé straně mostu**,

FÁZE 6 –vybetonování průčelní zdi na pravé straně mostu, výplňový beton na rubu kleneb, betonáž části desky mostovky **na pravé straně mostu**

FÁZE 7 – provedení izolace mostovky po částech, betonáž říms

FÁZE 8 – pokládka vrstev vozovky, montáž svodidel, dopravní značení na vozovce

FÁZE 9 – sanace zdiva kleneb a spodní stavby (nejlépe po jeho dostatečném vyschnutí),

A.1.2. Plochy zařízení staveniště a přístupové (únikové) komunikace

- Plocha zařízení staveniště (ZS) je umístěna na asfaltovém povrchu silnice II/610 na straně před mostem ze směru od Doubravy. Plocha ZS je navržena v šířce 1 jízdního pruhu, její celková velikost je cca 350 m². Niveleta vozovky v celém úseku stavby je nad úrovní hladiny záplavového území pro průtok s dobou opakování Q₁₀₀.
 - Plocha staveniště S1 – podél celé levé strany mostu – pro dočasný pohyb mechanismů, strojů a pracovníků stavby – šířka 3,0m od líce mostu – zpevněno silničními panely
 - Plocha staveniště S2 – podél celé pravé strany mostu - pro dočasný pohyb mechanismů, strojů a pracovníků stavby – šířka 3,0m od líce mostu – zpevněno silničními panely
- Úroveň terénu staveniště se nachází ve výšce cca 234 m n.m. Tato úroveň je zaplavována již od průtoků Q₂. Obě plochy staveniště se částečně nacházejí v aktivní zóně záplavového území pro Q₁₀₀.

Přístupová (úniková) trasa: Pro práce na mostě je příjezd možný po silnici II/610 od obce Svijany – přes most ev.č. 610-035 a od obce Doubrava až k mostu ev. č. 610-034. Při výměně krytu vozovky silnice II/610 po polovinách je přístup na stavbu zajištěn z provozovaného jízdního pruhu.

Na plochy staveniště S1 a S2 je přístup umožněn sjezdy ze silnice II/610 před mostem ze směru od Doubravy.

Přístupové(únikové) trasy jsou vyznačeny v *situaci C.3.2*.

A.2. KLIMATICKÉ A HYDROLOGICKÉ ÚDAJE

Dle Quittovy klasifikace se území stavby nachází v klimatické oblasti T2 (teplá).

klimatické charakteristiky T2:

počet letních dní	50-60	průměrná dubnová teplota	8-9 °C
počet dní s průměrnou teplotou 10° a více	160-170	průměrná říjnová teplota	7-9 °C
počet dní s mrazem	100-110	prům. počet dní se srážkami 1 mm a více	90-100
počet ledových dní	30-40	suma srážek ve vegetačním období	350-400 mm
průměrná lednová teplota	-2 - -3 °C	suma srážek v zimním období	200-300 mm
průměrná červencová teplota	18-19 °C	počet dní se sněhovou pokrývkou	40-500

dle Atlasu podnebí Česka (2007):

průměrný počet dní se srážkovým úhrnem ≥10 mm	0 - 12
průměrný sezónní (V – IX) počet dní se srážkami 30 mm a více za 24 h	0,5 – 1,0
průměrný sezónní (V – IX) počet dní se srážkami 30 mm a více za 1 h	0,0 - 0,1
průměrný počet dní s bouřkou	21 – 24

údaje z evidenčního listu hlásného profilu č. 71 – Železný Brod

ř.km 99,10 – profil Železný Brod, u budovy Energetických závodů, pravý břeh (cca 28 km nad stavbou)
N-leté průtoky

Q _N	1	5	10	50	100
m ³ /s	170	325	400	590	680

A.3. DRUH A ROZSAH OHROŽENÍ

Povodní se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodního toku nebo jiných povrchových vod, při kterém hrozí vylití vody z koryta nebo voda již zaplavuje území a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo odtok vody je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy nebo umělými vlivy.

Povodně způsobené hydrometeorologickými podmínkami:

Zimní a jarní povodně – mohou se vyskytnout kdykoliv v období se souvislou sněhovou pokrývkou (prosinec – duben). Vývoj povodně může být obzvlášť nebezpečný, je-li oteplení doprovázeno dešťovými srážkami a silným prouděním vzduchu. Tyto povodně se vyskytují nejvíce na vodních tocích v podhůří a následně ovlivňují i nížinné úseky větších vodních toků.

Letní povodně – jsou způsobeny dlouhotrvajícími srážkami nebo přivalovými dešti. Jsou provázeny extrémními průtoky a velkými objemy povodňových vln. Povodně způsobené přivalovými dešti zasahují především malá povodí s drobnými toky a velice těžce se předvídají. Nesou sebou velké množství splavenin a přes svůj lokální charakter mohou způsobit velké materiální škody.

Zimní povodně v důsledku ledových jevů (nápěchy a ledové zácpy)

A.3.1. Přírozená povodeň

Přírozenou povodní se rozumí povodeň způsobená přírodními jevy, tj. situace, při kterých hrozí zaplavení území nebo situace označené předpovědní povodňovou službou nebo povodňovými orgány zejména při:

Dosažení směrodatného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci.

Déle trvajících dešťových srážkách, případně prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, náhlém tání, nebezpečném chodu ledu, zácep a nápěchů.

A.3.2. Ohrožení stavby přírozenou povodní

Jizera

Inundace na levém břehu Jizery v lokalitě stavby je zaplavována již při průtocích s dobou opakování 2 let (Q_2).

Obrázek 1 - Fotografie lokality stavby z povodně srpen 2006, kdy se na Jizeře vyskytla povodeň $Q_2 - Q_{10}$. (fotografováno ze silnice II/610)



Obrázek 2 - Fotografie lokality stavby z povodně jaro 31.3 – 1.4. 2006 (Protipovodňová opatření a revitalizace Jizery, Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.)



Drobné vodní toky

V rámci stavby rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 – 034 nebudou prováděny zásahy do koryt uvedených drobných toků, nebudou probíhat práce v blízkosti břehových hran vodotečí. Stavba se nenachází v rizikových územích ohrožených při přívalových srážkách.

A.3.3. Mimořádné příčiny

Mezi mimořádné příčiny lze zařadit ledové jevy či hromadění splávi.

Výskyt ledových povodní závisí na velikosti a trvání mrazů a na průchodnosti koryta pro ledové kry. Z hlediska povodňového ohrožení lze předpokládat tyto jevy při teplotách pod – 10°C. K těmto jevům dochází buďto v období mrazů nebo v době tání.

Na dotčeném úseku Jizery ve Svijanech se nenachází evidovaný úsek častých ledových jevů.

A.4. ZVLÁŠTNÍ POVODEŇ

Zvláštní povodní se rozumí povodeň způsobená umělými vlivy, tj. situace, jenž mohou nastat při stavbě nebo provozu vodních děl, která vzdouvají vodu (narušení vzdouvacího tělesa VD, porucha hradících konstrukcí nebo výpustních zařízení VD, nouzové řešení kritických situací z hlediska bezpečnosti VD – mimořádné vypouštění vody z nádrže).

Zvláštní povodně bývají spojeny s výskytem přirozené povodně v zasaženém území. Jedná se především o zemní hráze menších nádrží a rybníků, u kterých jsou nedostatečně kapacitní výpustné a přelivné objekty pro převedení zvýšeného přítoku do nádrže.

Nad stavbou se na dotčených tocích nenachází žádné vodní dílo s funkcí akumulace vody.

A.5. ORGANIZACE A ÚKOLY OCHRANY PŘED POVODNĚMI

A.5.1 Povodňové orgány a jejich činnost v lokalitě stavby

Činnost povodňových orgánů v k.ú. Loukov u Mnichova Hradiště a Žďár u Mnichova Hradiště, je určena 2 časovými úrovněmi.

před povodní (vydání výstrahy ČHMÚ, I. SPA)	v době povodně (vyhlášení II. nebo III. SPA)
Povodňová služba stavby	Povodňová služba stavby
Obecní úřad Loukov	Povodňová komise obce Loukov u Mnich. Hradiště
Obecní úřad Žďár u Mnichova Hradiště	Povodňová komise ORP Mnichovo Hradiště
Městský úřad Mnichovo Hradiště	Povodňová komise Středočeského kraje
Krajský úřad Středočeského kraje	Ústřední povodňová komise
MŽP ČR	

A.5.2. Opatření při nebezpečí povodně a za povodně v lokalitě stavby

Činnost hlásné a předpovědní povodňové služby: Předpovědní informační systém zajišťuje Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ) ve spolupráci se správcem povodí. Prognózy pro povodí, ve kterém se nachází stavba rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610-034 vydává ČHMÚ - pobočka Praha ve spolupráci s podnikem Povodí Labe s.p.

Hlásné profily hlásné a předpovědní povodňové služby:

Na Jizeře se v ř.km 99,1 se nachází hlásný profil HPPS kategorie A – Železný Brod. Lokalita stavby se nachází v úseku toku Jizery, pro který je tento hlásný profil směrodatný.

Činnost hlídkové služby:

V lokalitě stavby – v bezprostřední blízkosti obce Svijany provádí hlídkovou službu povodňový orgán obce Svijany (Liberecký kraj). Doporučujeme zajistit spolupráci s Obecním úřadem Svijany, zajistit kontakt na obecní úřad Svijany (viz část B – organizační) pro případ varování.

Varování: V územním obvodu obce Svijany, která se nachází na pravém břehu Jizery v lokalitě stavby je varování prováděno varovným signálem „Všeobecná výstraha“, který je vyhlášen kolísavým tónem sirény po dobu 140 vteřin od vyhlášení II. stupně povodňové aktivity v obci. Po tomto signálu jsou obyvatelé varování pomocí hromadných sdělovacích prostředků, místního rozhlasu, policí a HZS.

Vyklizení záplavových území: Vlastník stavby resp. stavebník spolupracuje s povodňovou komisí obce Loukov, v jejímž správním území se stavba nachází a reaguje na její příkazy.

Aktuální informace o srážkových prognózách v povodí a vodního stavu na Jizeře lze získat:

- v centrálním předpovědním pracovišti ČHMÚ Praha (*kontakt viz B.3. Část organizační*)
- v centrálním dispečinku Povodí Labe (*kontakt viz B.3. Část organizační*)
- na internetové adrese ČHMÚ – www.chmi.cz - odkazy - MAPA VÝSTRAH
 - systém integrované výstražné služby (SIVS)
 - hlásná a předpovědní povodňová služba (HPPS)
- na internetové adrese Povodí Labe, s.p. – www.pla.cz odkazy **Aktuální informace – Stavby a průtoky** – pro zjištění údajů je nutné kliknout na území pod správou závodu Jablonec nad Nisou a dále na bod LG Železný Brod – zobrazí se číselné i grafické informace o stavu vody na Jizeře v tomto profilu (*viz obrázek 3*)

obrázek 3



A.6. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY – OBECNÉ POKYNY

Ke splnění opatření na ochranu před povodní jsou stanoveny tři stupně povodňové aktivity.

Stupeň	Stav/četnost hlášení	Popis a <u>obecné</u> pokyny
I. stupeň	Stav bdělosti/1x denně	I. SPA nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká pominou-li příčiny takového nebezpečí. Tento stav rovněž nastává vydáním výstražné informace předpovědní povodňové služby. Vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí. Zahajuje činnost hlásná povodňová a hlídková služba. Na vodních dílech nastává tento stav při dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti díla nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně. I. SPA se nevyhlašuje, jedná se o období před povodní. Provádějí se povodňová opatření.
II. stupeň	Stav pohotovosti/4x denně	II. SPA se vyhlašuje, když nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň, ale nedochází k větším rozlivům a škodám mimo koryto. Vyhlašuje se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti. Aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.
III. stupeň	Stav ohrožení/ min 3x denně	III. SPA se vyhlašuje při bezprostředním nebezpečí nebo vzniku škod většího rozsahu, ohrožení životů a majetku v záplavovém území. Vyhlašuje se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti

		současně se zahájením nouzových opatření. Provádějí se povodňové zabezpečovací práce podle povodňových plánů.
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A.7. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY PRO PROFIL HPPS „A“ – ŽELEZNÝ BROD

profil	I.SPA	II.SPA	III.SPA
	vodočet / průtok	vodočet / m ³ /s	vodočet / m ³ /s
Železný Brod Jizera ř. km 99,100 ČHP 1-05-02-001	220 cm / 83,9 m ³ /s	310 cm / 201 m ³ /s	370 cm / 301 m ³ /s

Průměrný roční průtok : 16,6 m³/s
 Průměrný roční stav: 140 cm
 Nula vodočtu: 275,61 m n.m.
 Platnost SPA pro úsek toku: od ústí Kamenice po soutok s Mohelkou

Postupová doba povodňové vlny v úseku Jizery mezi Železným Brodem a Bakovem nad Jizerou je 6 – 17 hodin.

A.8. NÁVRH STUPŇŮ VLASTNÍCH STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY (SPA) PRO MÍSTO STAVBY

Pro potřebu stavby je navržen pomocný vodočet s vlastními SPA v prostoru mostu přes Jizeru.

Pomocný vodočet (např. kovová tyč) doporučujeme umístit na levý i pravý břeh, aby úrovně hladin SPA stavby nastříkané barevnými spreji byly patrné z místa stavby na levém břehu. Vodočet bude na stavbě umístěn po celou dobu výstavby.

Návrh SPA na pomocném vodočtu stavby:

Umístění vodočtu	I.SPA	II.SPA	III.SPA
	vodočet	vodočet	vodočet
silniční most přes Jizeru (Svijany) silnice II/610	normální stav cca 233,1 m n.m.	- výstraha HPPS - vodní stav cca 234,15 m n.m.	dosahuje úrovně břehové hrany (cca 234, 65 – 234, 69 m n.m.)
umístění – levý i pravý břeh			

Pozn. - úroveň dna = normální stav

Orientační umístění pomocného vodočtu stavby je vyznačeno v příloze C.3.1. a C.3.2. Úrovně SPA jsou vyznačeny v příloze C.3.3.

A.9. POVODŇOVÁ SLUŽBA STAVBY

Ochranu staveniště před povodněmi **zajišťuje zhotovitel**, který zřizuje **povodňovou službu** stavby. Předsedou PK stavby bude stavbyvedoucí, který zodpovídá za povodňovou ochranu staveniště.

Povodňová komise stavby ve svých rozhodnutích podléhá povodňové komisi dotčené obce (Loukov), kterou stavbyvedoucí informuje o situaci na stavbě a o provedených opatřeních. Při řešení povodňové situace zhotovitel spolupracuje s investorem stavby – **Krajský úřad Středočeského kraje, odbor dopravy**.

A.10. HLAVNÍ POVINNOSTI POVODŇOVÉ SLUŽBY AREÁLU STAVENIŠTĚ

Hlavním úkolem povodňové služby staveniště je:

- nahlášení zahájení činnosti na **VHD Povodí Labe s.p.**
- nahlášení zahájení činnosti na **OÚ Loukov** a poskytnutí kontaktního telefonu (trvalá dostupnost) **pro potřebu hlášené povodňové služby**
- **provést dohodu** o spolupráci při vzniku povodňové situace **s obcí Svijany** (hlídková služba, varování), poskytnout kontaktní trvale dostupný telefon
- **zřízení pomocného vodočtu stavby** s vyznačenými **vlastními SPA** pro potřebu stavby (viz kap. A.8)
- sledovat **informace o výstrahách HPPS** (hlášená povodňová a předpovědní služba) (viz kap. A.5.2.)

- zajistit vlastní sledování stavu vody ve vodním toku – **pomocný vodočet stavby**
- **každodenní zaznamenávání vodních stavů** ve vodním toku do stavebního deníku
- zajistit, že po ukončení každé pracovní směny bude veškerá mechanizace i materiály z prostoru staveniště SO 201 přemístěny do areálu ZS
- zajistit, že po každém ukončení pracovní směny budou odstraněny odplavitelné předměty z prostoru staveniště SO 201 do areálu ZS
- mimo pracovní směny budou materiály v obalech skladovány v uzavřených kontejnerech v areálu ZS
- skládky sypkých materiálů (kamenivo, zemina, odstraněná ornice), smýcené dřevo a dřevní hmota budou krátkodobého charakteru, odvoz a přísun bude zajištěn během jedné směny
- při výstražné informaci vydané HPPS o přívalových srážkách nebo dlouhotrvajících deštích a při prognóze povodňové situace v povodí zajistí:
 - pravidelné sledování vodního stavu na pomocném vodočtu stavby
 - pohotovost dopravních prostředků pro odvoz stavební mechanizace, nářadí a materiálu do areálu ZS
 - určí konkrétní pracovníky pro vyklízení staveniště

A.11. POVODŇOVÉ ZABEZPEČOVACÍ PRÁCE PŘI PŘÍROZENÉ POVODNI A PROVOZNÍ INSTRUKCE DLE SPA:

Aktivita povodňové komise stavby – normální stav hladiny v toku

Povodňová služba stavby:

- Sleduje informace o výstrahách HPPS
- Při výstraze HPPS si zjišťuje pravidelné informace o vývoji srážkové činnosti a situaci v povodí (*kontakt viz tabulky B.2 – B.5. v Organizační části*)
- Zajišťuje vlastní sledování vývoje vodního stavu na Jizeře na pomocném vodočtu stavby, pořizuje fotodokumentaci
- Ověří si kontakty na povodňovou komisi obce Loukov a obecní úřad Svijany
- Dohlíží na pravidelné odstraňování stavební mechanizace a materiálů z jednotlivých SO do areálů ZS po ukončení každé směny
- Dohlíží na pravidelné odstraňování krátkodobých skládek sypkých materiálů a smýceného dřeva a dřevní hmoty během jedné pracovní směny
- Provádí pravidelnou obhlídku na místech s možností bezprostředního ohrožení
- Zajistí připravenost dopravních prostředků pro odvoz mechanizace a materiálů (sypkých látek a závadných látek) do areálu ZS

Aktivita povodňové komise stavby - II.SPA – pomocný vodočet stavby, vydání výstrahy HPPS

Povodňová služba stavby:

- Zjišťuje si pravidelné informace o vývoji srážkové činnosti a situaci v povodí (*kontakt viz tabulky B.2 – B.5. v Organizační části*)
- Ověřuje si platnost prognóz pro povodí Jizery (nejlépe VHD Povodí Labe s.p.)
- Zkontroluje připravenost dopravních prostředků pro odvoz mechanizace a materiálů
- Sleduje vývoj vodního stavu na vlastním pomocném vodočtu, pořizuje fotodokumentaci
- Zajistí nepřetržitý dohled na místech s možností bezprostředního ohrožení zaplavením (část mostu přiléhající k břehové hraně Jizery) – v případě stoupání vodního stavu přeruší práce v těchto místech a provede rychlý odsun stavební mechanizace, odvoz materiálu a demontáž lešení
- V případě potvrzené stoupající tendence vodní hladiny, provede uvolnění prostoru všech kleneb mostu ev.č.610-034
- Zkontroluje, zda jsou z prostoru stavebního objektu odstraněny skládky sypkého či jiného odplavitelného materiálu, případně zajistí rychlé dodatečné odstranění
- V případě napojení staveniště na místní rozvodnou síť zajistí odpojení přípojky elektrického proudu

Aktivita povodňové komise stavby - III.SPA - pomocný vodočet stavby

Povodňová služba stavby:

- Zjišťuje si pravidelné informace o vývoji srážkové činnosti a situaci v povodí (*kontakt viz tabulky B.2 – B.5. v Organizační části*)
- Ověřuje si platnost prognóz pro povodí Jizery (nejlépe VHD Povodí Labe s.p.)
- Sleduje vývoj vodního stavu na vlastním vodočtu, pořizuje fotodokumentaci
- Provádí prohlídky celého provozního území stavby
- Kontroluje, zda je pro průtok v inundaci uvolněn prostor všech kleneb mostu ev.č. 610-034
- Ověří si, že byla přesunuta veškerá stavební technika do areálu ZS
- Ověří si, že byly odstraněny všechny skládky sypkého a odplavitelného materiálu z provozního území stavby ohroženého povodní
- V případě prognózy extrémní povodně se připraví na provedení vyklizení plochy ZS na předmostí, odsune veškeré zařízení a materiály mimo záplavové území

Povodňová služba je povinna řídit se pokyny Povodňové komise obce Loukov. Veškeré práce související s vyklizením staveniště provádějí předem určení pracovníci, kteří budou dbát pokynů povodňové služby stavby a dodržovat pravidla bezpečnosti práce.

Během povodně je povodňová služba povinna (určený zástupce) zapisovat průběh povodně do stavebního deníku, výši škod nahlásí Povodňové komisi obce Loukov a zajistí fotodokumentaci. Řídí a zúčastňuje se provádění povodňových zabezpečovacích prací.

Po povodni provede povodňová služba stavby vyčištění prostoru staveniště a koryta Jizery v úseku přílehlá k provoznímu území stavby.

A. 12. POVODŇOVÁ KNIHA

O činnostech prováděných podle povodňového plánu vede dodavatel stavby povodňovou knihu podle zák.č. 254/2001Sb., o vodách § 76, do které se zapisuje zejména :

- výsledky povodňových prohlídek
- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresátů a způsobu a doby odeslání
- popis provedených opatření

Formulář pro povodňovou knihu je součástí části C. tohoto plánu jako **příloha C.3.4.**

Správnost zaznamenaných údajů potvrzuje dozor investora.

Každodenní sledování vodních stavů a jejich zápis bude zaznamenávat stavbyvedoucí (člen povodňové služby stavby) do **stavebního deníku** tak, aby byly zřejmé eventuální stoupající tendence toku.

A.13. PLATNOST POVODŇOVÉHO PLÁNU

Povodňový plán se po schválení stává nedílnou součástí projektové dokumentace a stavebního deníku a je platný po dobu výstavby .

A.14. LEGISLATIVNÍ NÁSTROJE

Hlavními legislativními nástroji z hlediska ochrany proti povodním jsou zejména:

Zákon 254/2001Sb., o vodách.

Další související legislativa např.:

Zákon č.183/2006Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Zákon č.237/2000Sb., kterým se mění zákon č. 133/1990Sb., o požární ochraně

Zákon č.238/2000Sb., o Hasičském záchranném sboru ČR a o změně některých zákonů

Zákon č.239/2000Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů

Zákon č.240/2000Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů

Zákon č.241/2000Sb., o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých zákonů

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

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

Zákon č.185/2001Sb., o odpadech

Metodický návod MŽP ČR č.15/05 k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby
pro provádění hlásné a předpovědní služby (Věstník MŽP, částka 9/2005)

Technická norma vodohospodářská -TNV 752931- Povodňové plány, 08/2006

B. ČÁST ORGANIZAČNÍ

B.1. POVODŇOVÁ KOMISE STAVBY „II/610 SVIJANY, REKONSTRUKCE SILNICE A MOSTU EV.Č. 610-034“

Povodňovou komisi stavby stanoví dodavatel stavby po dohodě s investorem.

	Jméno a příjmení	Funkce v zaměstnání	Trvale dostupné spojení
Předseda komise			
Místopředseda komise			
Tajemník			
Zástupce investora			

Tyto chybějící údaje je nutno aktualizovat a konkretizovat v době těsně před zahájením prací. Doplní dodavatel stavby.

B.2. POVODŇOVÁ KOMISE OBCE LOUKOV

PK Loukov			
titul, jméno, příjmení	funkce v PK	Pracoviště, pracovní zařazení	telefon zaměstnání, mobil
Jiří Kořátko	předseda	Obecní úřad Loukov, starosta	606 267 565
Jaroslav Kořátko		Velitel SDH Loukov	606 277 204

B.3. POVODŇOVÁ KOMISE ORP MNICHOVO HRADIŠTĚ (

PK ORP Mnichovo Hradiště			
titul, jméno, příjmení	funkce v PK	Pracoviště, pracovní zařazení	telefon zaměstnání, mobil
Arnošt Vajzr	předseda	MěÚ Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, starosta	326 771 039
Mgr. Jiří Bína	místopředseda	MěÚ Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, místostarosta	326 776 602
npor. Bc. Zdeněk Čermák	člen	Policie ČR, OOP Mnichovo Hradiště, Víta Nejedlého 720	974 877 710
Ing. Jaroslav Hašlar	člen	MěÚ Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, tajemník	326 776 603
Ing. Miroslava Kurzveilová	člen	MěÚ Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, vedoucí odb. Kancelář vedení úřadu	326 776 610
Aleš Marek	člen	VaK Mladá Boleslav a.s., I. Olbrachta 1496, Mnichovo Hradiště zástupce vedoucího provozu	326 771 014
Ing. Radek Matějů	člen	MěÚ Mnichovo Hradiště, Masarykovo nám. 1, vedoucí odb. výstavby a ŽP	326 771 420
npor. Mgr. Jiří Vltavský	člen	HZS Středočeského kraje, velitel jednotky Mnichovo Hradiště, Jana Palacha 1970	950 864 182
Martin Holan	člen	Povodí Labe, s.p., Lesní 200, 511 01 Turnov, úsekový technik PS Turnov	481 321 388
Radek Tichánek	člen	ČEZ, distribuční služby s.r.o., Zalužanská 1289/II, Mladá Boleslav Technik provozu a poruchové služby	311 115 504

B.4. DŮLEŽITÁ SPOJENÍ PRO POVODŇOVOU KOMISI STAVBY

Důležitá spojení pro povodňovou komisi stavby		tel.	fax.
Předpovědní služba	- ČHMÚ Praha – centrální předpovědní pracoviště – CPP	244 032 211 244 032 760 244 032 277 244 032 246	244 032 216
<u>www.chmi.cz</u> - MAPA VÝSTRAH <ul style="list-style-type: none">• systém integrované výstražné služby(SIVS)• hlásná a předpovědní povodňová služba (HPPS)			
<u>Centrální vodohospodářský dispečink Povodí Labe s.p.</u>		495 088 720 vhd@pla.cz	495 088 733

B.5. KONTAKTY NA DALŠÍ ÚČASTNÍKY POVODŇOVÉ OCHRANY A DŮLEŽITÉ SLOŽKY POVODŇOVÉ OCHRANY

Obecní úřad Loukov	Loukov č.p. 81, 294 11 Loukov	790 227 195, 790 227 194 606 861 872 (starosta)
Obecní úřad Žďár	Žďár – Břehy 20, 294 11 Loukov	326 789 039, 602 136 242 (starosta)
Obecní úřad Svijany	Svijany č.p. 71, 463 46 Příšovice	485 177 008, 604 861 872 (starosta) 724 026 762 (místostarosta)
Správce komunikace	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje - oblast Mnichovo Hradiště	315 624 248 (vedoucí provozního úseku oblasti) 326 779 215 (vedoucí technického úseku oblasti)
Vodoprávní úřad	- Městský úřad Mnichovo Hradiště Odbor výstavby a životního prostředí Odd. speciálních činností – vodoprávní úřad Masarykovo náměstí 1 295 21 Mnichovo Hradiště	326 776 740 (vedoucí odboru) 326 776 741 (vedoucí odd.) 326 776 742, 743 (vodoprávní úřad)
Správce povodí	Povodí Labe, s.p., závod Jablonec nad Nisou Želivského 5, 466 05 Jablonec nad Nisou - provozní středisko Turnov - odbor vodohospodářského dispečinku	483 366 311 (ústředna) 725 516 392, 481 321 388 (vedoucí střediska) 495 088 720 (trvalá dosažitelnost)
Správci toků	Povodí Labe, s.p., závod Jablonec nad Nisou Želivského 5, 466 05 Jablonec nad Nisou - provozní středisko Turnov ZVHS – územní pracoviště Hradec Králové (pro oblast povodí Labe)	483 366 311 (ústředna) 725 516 392, 481 321 388 (vedoucí střediska) 495 217 041 (pracoviště Hradec Králové) 493 533 677 (pracoviště Jičín) 606 041 143 (terénní pracovník – pracoviště Jičín)

		606 041 140 (terénní pracovník – pracoviště Jičín)
Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje	KOPIS - územní odbor Mladá Boleslav - OPIS - stanice Mnichovo Hradiště - linka jednotného tísňového volání - tísňové volání (Hasičský záchranný sbor)	950 870 444 950 861 011 950 864 011 (spojovatel) 112 150
Policie ČR	linka tísňového volání - územní odbor Mladá Boleslav - obvodní oddělení Mnichovo Hradiště (v působnosti Žďár, Loukov)	158 974 877 111 974 877 711
Krajská hygienická stanice Středočeského kraje	- územní pracoviště Mladá Boleslav Staroměstské náměstí 150 293 34 Mladá Boleslav	326 321 175 (ústředna) 326 321 175 (fax)
Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje	- tísňové volání - call centrum - lékařská pohotovost – areál záchranné služby - Mladá Boleslav Laurinova 333, Mladá Boleslav (po – pá 17:00 – 22:00, so, ne, sv 8:00 – 22:00) - Oblastní nemocnice Mladá Boleslav V.Klementa 147, Mladá Boleslav - infocentrum - urgentní příjem dospělých - chirurgické oddělení - ortopedicko-traumatologické oddělení - oční oddělení	155 800 888 155 326 326 444 326 742 111 (nonstop) 326 742 800, 802 (nonstop) 326 742 100 326 742 918 326 743 214
Inspekční orgán	- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Praha, oddělení ochrany vod Wolkerova 40/11, 160 00 Praha 6 - odd. ochrany vod - hlášení havárií – trvalá dosažitelnost	233 066 201, 233 066 203 (fax) ov@ph.cizp.cz 731 405 313 (mobil) 233 066 203 (fax)

B.6. DALŠÍ DŮLEŽITÉ INSTITUCE A ZAŘÍZENÍ

- Krajský úřad Středočeského kraje:** 257 280 396 (vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství), 257 280 217 (vedoucí oddělení vodního hospodářství)

B.7. POUŽITÉ PODKLADY

Základní vodohospodářská mapa 1: 50 000

www.pla.cz

www.chmi.cz

Atlas podnebí Česka (ČHMÚ, UP, 2007)

www.vuv.cz

www.dppcr.cz

Povodňový informační systém (POVIS) www.povis.cz

www.obecsvijany.cz

www.loukov.e-obec.cz

Protipovodňová opatření v Mikroregionu Jizera, II. etapa (Ing. Radek Zahradník, Projektová a inženýrská činnost vodohospodářských staveb, Liberec)

Protipovodňová opatření a revitalizace Jizery (Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s., 11/2007)

II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610-034 DSP (SUDOP Praha a.s., 04/2012)

B.8. POUŽITÉ ZKRATKY

ČHMÚ – Český hydrometeorologický ústav

OŽP – odbor životního prostředí

KOPIS – krajské operační a informační středisko

PK – povodňová komise

KOS – komunální služby

SDH – sbor dobrovolných hasičů

HPPS – hlášená a předpovědní povodňová služba

SPA – stupeň povodňové aktivity

II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 – 034
Povodňový plán

HZS – hasičský záchranný sbor
OMH – odbor místního hospodářství
OPIS – operační a informační středisko

SO – stavební objekt
ÚO – územní odbor
VHD – vodohospodářský dispečink
ZS – zařízení staveniště

C. GRAFICKÁ ČÁST**SEZNAM PŘÍLOH**

C.3.1. – Přehledná situace stavby v ZVM (1:50 000)

C.3.2. Přehledná situace stavby, ploch ZS, záplavového území a pomocných vodočtů stavby (1:5000)

C.3.3.– Zákres úrovní SPA na pomocných vodočtech stavby, evidenční list hlášeného profilu HPPS kategorie A Železný Brod

C.3.4. – Povodňová kniha

C.3.5. – Stanovisko správce toku


Název akce	II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 - 034	
Název části PD	Povodňový plán	C.3.
Počet listů		

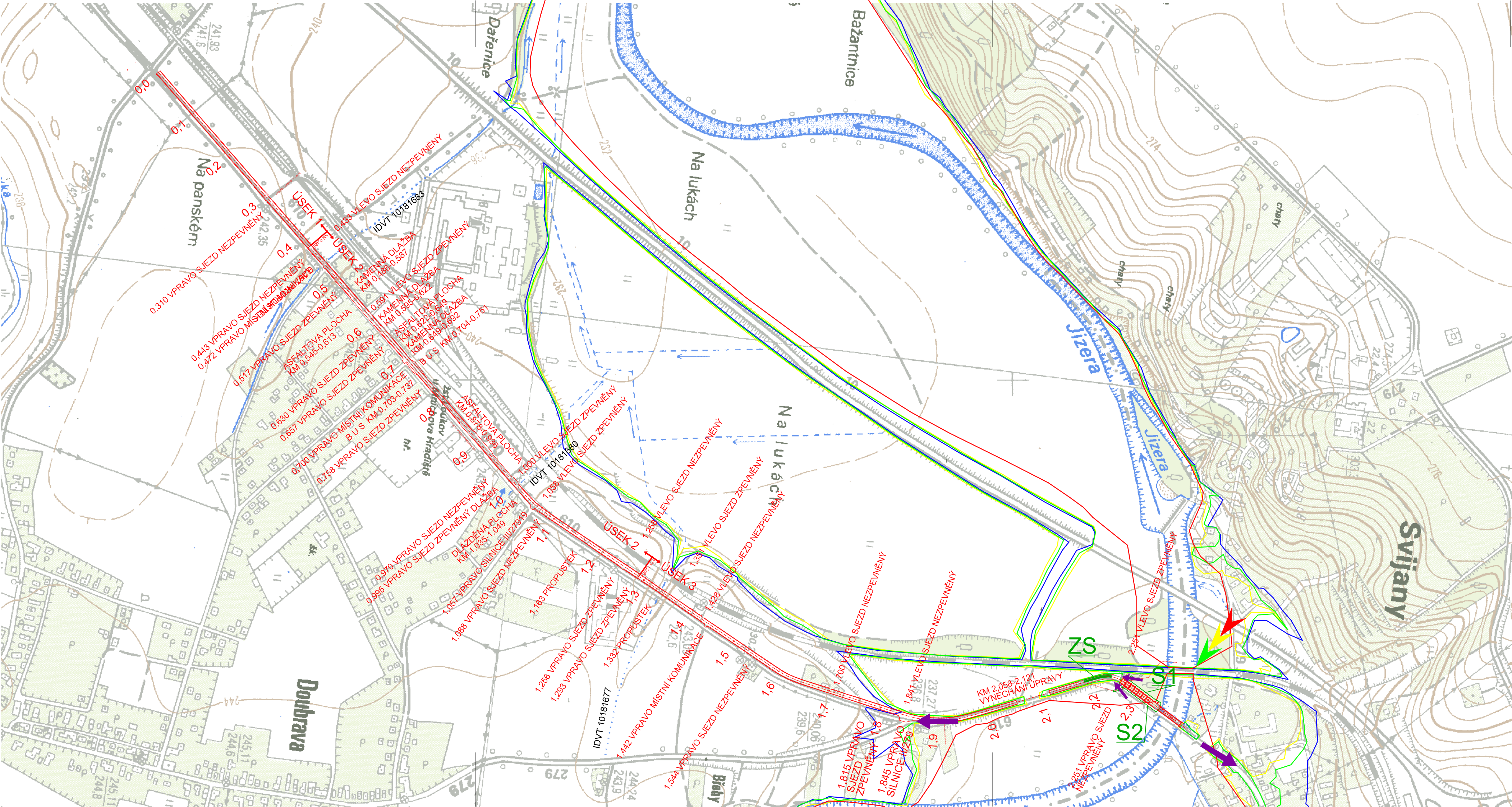


LEGENDA:

stanovené záplavové území pro průtok Q100




	NÁZEV PŘÍLOHY		
	Přehledná situace stavby v ZVM 1: 50000		
	VYPRACOVAL	DATUM	PŘÍLOHA
ING. RADMILA ŠMERÁKOVÁ	06/2013	C.3.1.	



LEGENDA:

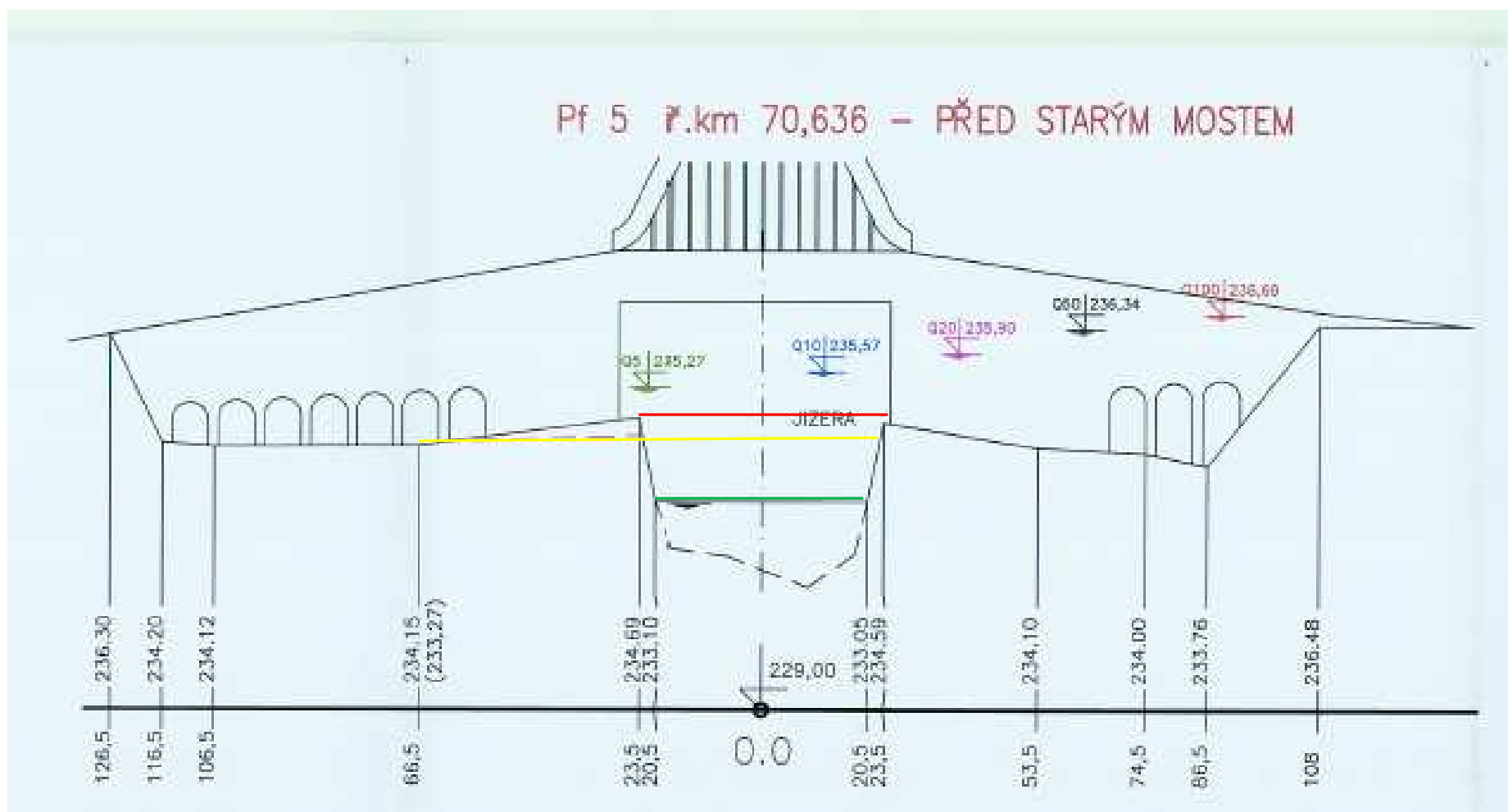
- hranice záplavového území pro Q100
- hranice záplavového území pro Q20
- hranice záplavového území pro Q5
- aktivní zóna záplavového území při Q100
- směr únikové trasy
- pomocný vodočet stavby
- plocha ZS
- manipulační pásy staveníště



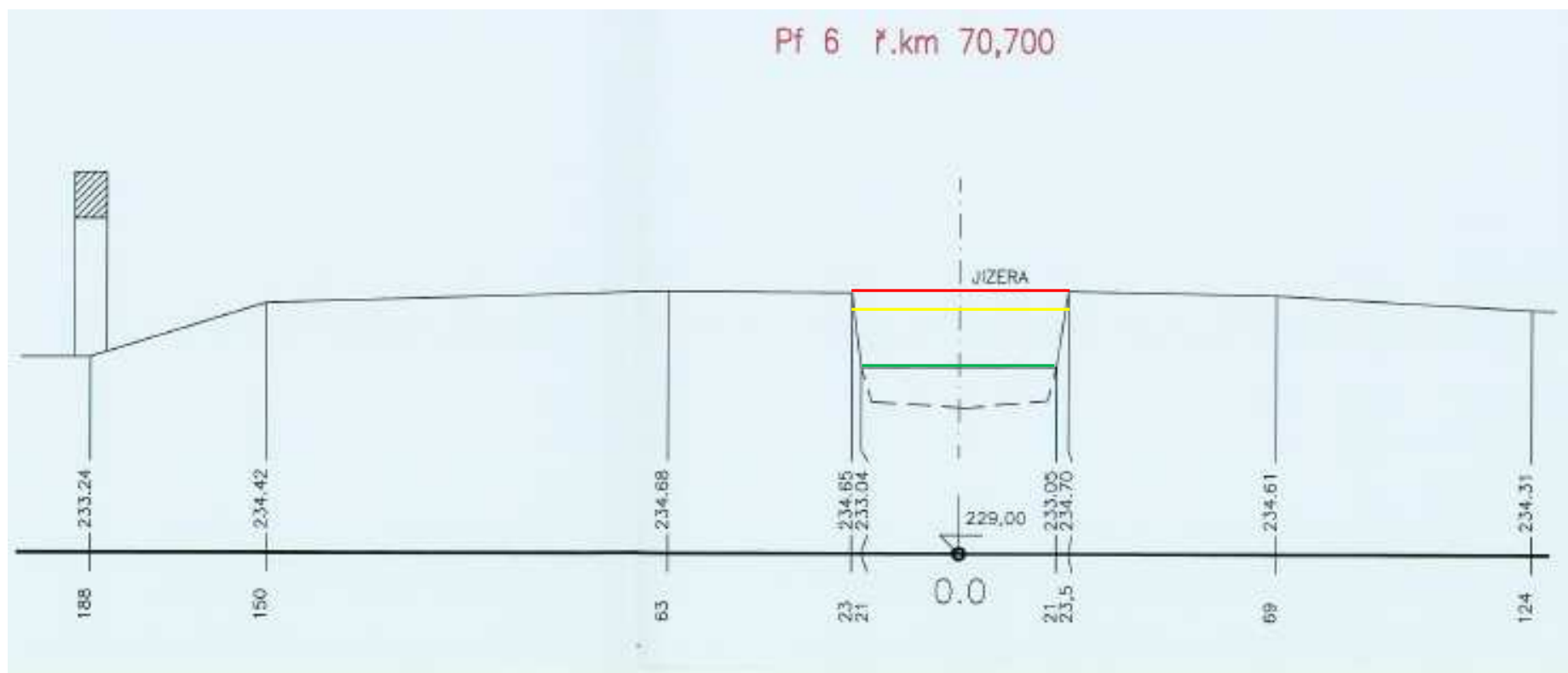
NÁZEV PŘÍLOHY Přehledná situace stavby, ZS a záplavového území (1:5000)		
VYPRACOVAL	DATUM	PŘÍLOHA
ING. RADMILA ŠMERÁKOVÁ	06/2013	C.3.2.

ZÁKRES ÚROVNÍ SPA NA POMOCNÝCH VODOČTECH STAVBY**EVIDENČNÍ LIST HLÁSNÉHO PROFILU HPPS KATEGORIE A
ŽELEZNÝ BROD**

Název akce	II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 - 034	
Název části PD	Povodňový plán	H.2.
Počet listů	2 x A4	



Příčný profil koryta Jizery v úrovni před mostem II/610 – 034: SPA stavby I.SPA, II. SPA, III. SPA



Příčný profil koryta Jizery cca 40 m nad mostem II/610 – 034

Tok :	Jizera	Stanice :	Železný Brod		
Kraj :	Liberecký kraj	ORP :	Železný Brod	Obec :	Železný Brod

Provozovatel stanice : **ČHMÚ Praha**Centrum automatického sběru dat : **CPP ČHMÚ Praha**

Staničení :	99.10 [km]	Číslo hydrologického pořadí :	1-05-02-001
Plocha povodí :	791,8 [km²]	Zeměpisné souřadnice :	151637 v.d. 583825 s.š.
Nula vodočtu :	275,61 [m.n.m.] B	Procento plochy povodí toku :	36,1

Stupně povodňové aktivity :	[cm]	[m3.s-1]	Platnost SPA pro úsek toku :
bdělost	220	83,9	od ústí Kamenice po soutok s Mohelkou
pohotovost	310	201	Kritické místo :
ohrožení	370	301	Lišný, Malá Skála, Příšovice, Svijany
extrémní ohrožení		301	

Průměrný roční stav :	140 [cm]	N-leté průtoky :	Q1	Q5	Q10	Q50	Q100
Průměrný roční průtok :	16,6 [m3s-1]	[m3s-1]	170	325	400	590	680

Odesílatel zpráv :	Četnost hlášení SPA :	I.	1 x denně
		II.	4 x denně
		III.	min 3 x denně

Odesílatel podá zprávu :	Spojení na adresáta :	Příjemce dále vyrozumí :
--------------------------	-----------------------	--------------------------

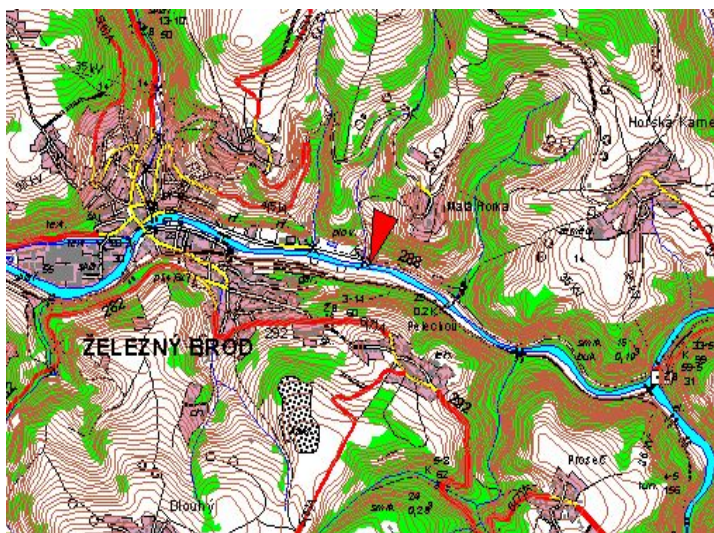
Nejvyšší zaznamenané vodní stavy :

[cm]	V. - XI.	[cm]	XII. - IV.
534	09.08.1978	412	08.12.1974
457	13.08.2002	410	12.03.1981
430	14.08.1948		

Popis umístění profilu :

u budovy Energetických závodů, pravý břeh

Mapa v měřítku 1:50 000 :



POVODŇOVÁ KNIHA

Název akce	II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 - 034	
Název části PD	Povodňový plán	C.3.
Počet listů	2 x A4	

Povodňová kniha

[illegible]

II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 – 034
Povodňový plán

[illegible]

STANOVISKO SPRÁVCE TOKU

1. Povodí Labe s.p. , závod Jablonec nad Nisou

Název akce	II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č. 610 - 034	
Název části PD	Povodňový plán	C.3.
Počet listů	1 x A4	



Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

TELEFON 495 088 111
FAX 495 411 452
E-MAIL labe@pla.cz
IČ 70890005
DIČ CZ70890005
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové
č.ú. 103914702/0300
IBAN CZ610300000000103914702
Obchodní rejstřík: spis. zn. A. 9473 vedená
u Krajského soudu v HK

SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a
130 80 Praha 3

SUDOP PRAHA a.s.	
Došlo dne: 17-02-2012	<i>Ing. V. Holan</i>
Č.j.: 1109	Obdržel: 15.2.2012

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
PVZ/12/1782/Ra/0

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Lenka Řádková / 659
M.Holan / 721 410 992

HRADEC KRÁLOVÉ
15.2.2012

II/610 Svijany, rekonstrukce silnice a mostu ev.č.610- 034

Dne 19.1.2012 jsme prostřednictvím našeho provozního střediska Turnov obdrželi Vaši žádost o stanovisko k dokumentaci pro stavební povolení na výše uvedenou akci v k.ú. Loukov u Mnichova Hradiště a k.ú. Žďár u Mnichova Hradiště. Investorem akce je Středočeský kraj, Krajský úřad, Zborovská 11, 150 21 Praha 5.

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci klenbového inundačního mostu ev.č. 610-034 přes zátopové území Q₁₀₀ významného toku Jizera (IDVT 10100009) na silnici II/610 v k.ú. Loukov u Mnichova Hradiště a Žďár u Mnichova Hradiště. Předmětný most navazuje na most ev.č. 610-035, který kříží významný tok Jizera v ř.km 70,626. Předmětem rekonstrukce mostu je obnovení jeho dobrého technického stavu všech částí spodní stavby, nosné konstrukce, výměna mostovky a izolace včetně systému odvodnění a vybavení mostu. Stávající technický stav mostu je velmi špatný.

V záplavovém území Q₁₀₀ se nachází kromě mostu také úsek rekonstruované silnice II/610, km 1,85 – 2,3.

Stavbou nebudou dotčeny břehové úpravy ani pozemek s právem hospodaření Povodí Labe, státní podnik.

K navrhovanému záměru vydáváme následující **stanovisko správce povodí**:

- a) **Z hlediska plánování v oblasti vod** je navrhovaný záměr možný.
- b) **Z hlediska dalších zájmů sledovaných vodním zákonem a správy vodního toku Jizera** souhlasíme s navrhovaným záměrem za předpokladu splnění následujících podmínek:
- Zhotovitelem bude zabezpečeno staveniště tak, aby stavebními pracemi nedošlo k znečištění toku. Veškerý demoliční materiál napadlý do koryta musí být neprodleně odstraněn.
 - Podél toku musí být zachován volný nezastavěný pruh šíře 8 m pro jeho správu a údržbu (případná zde umístěná zařízení musí být přejezdná mechanizací). Případné zásahy do tohoto pruhu budou konzultovány se zástupcem Povodí Labe, státní podnik, provozní středisko Turnov.
 - V záplavovém území nesmí dojít k negativnímu ovlivnění odtokových poměrů umístováním staveb nebo změnami nivelety terénu. Případný výkopek, stavební suť a stavební materiál ze stavby bude uložen mimo záplavové území.
 - Navržený rekonstruovaný objekt musí být proveden v souladu s ČSN 73 62 01 „Projektování mostních objektů“.
- c) **Z hlediska majetkoprávních vztahů sdělujeme**, že případný, byť dočasný, zásah do pozemků koryta toku parc.č.884/2, k.ú. Loukov u Mnichova Hradiště, nebo parc.č.1420/1, k.ú. Žďár u Mnichova Hradiště bude v průběhu stavby majetkoprávně dorešeno s Povodím Labe, státním podnikem, závodem Jablonec nad Nisou, Želivského 5, 466 05 Jablonec nad Nisou, (☎ 483 366 311, Ing. Ottová). V žádosti o majetkoprávní vypořádání uveďte jednací číslo tohoto dopisu.

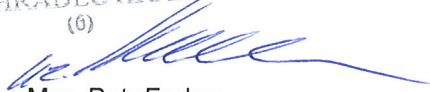
Za předpokladu splnění podmínek vydaných v odst. b) a c) s navrhovaným záměrem souhlasíme.

Upozorňujeme, že správce toku neručí za škody na stavbě a zařízení způsobené povodňovými průtoky.

V dalších vodoprávních a jiných správních řízeních nebo jednáních vedených ve věci, ke které bylo vydáno toto stanovisko, bude Povodí Labe, státní podnik zastupovat jeho organizační složka Povodí Labe, státní podnik, závod Jablonec nad Nisou, Želivského 5, 466 05 Jablonec nad Nisou. Místem pro doručování důležitých písemností, zejména rozhodnutí, zůstává Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové.

Platnost tohoto stanoviska je stanovena na **2 roky** od data jeho vydání, pokud v této době nebude využito pro vydání platného rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu, nebo samosprávného orgánu.

Povodí Labe,
státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ
(6)


Mgr. Petr Ferbar
vedoucí odboru
péče o vodní zdroje

Příloha
1x PD

Na vědomí
PL - závod Jablonec nad Nisou