



VP PROJEKTING s.r.o.
autorizovaná projekční a inženýrská kancelář

POVODŇOVÝ PLÁN

pro stavbu

MVE FLÁJE MODERNIZACE SOUSTROJÍ

Karlovy Vary, květen 2022

POVODŇOVÝ PLÁN
MVE FLÁJE – MODERNIZACE SOUSTROJÍ

SCHVALOVACÍ PROTOKOL

Název územního celku: Český Jiřetín

Kraj: Ústecký

Správce vodního toku
Flájský potok: Povodí Ohře, státní podnik

Zhotovitel stavby:

.....

.....

Soulad povodňového plánu dokončené stavby s povodňovým plánem vyšší úrovně potvrzen příslušným nadřízeným povodňovým orgánem:

.....

Razítko Dne Podpis

Platnost povodňového plánu do.....

OBSAH POVODŇOVÉHO PLÁNU:

A. ÚVODNÍ ČÁST.....	3
<i>A.1 ÚVOD.....</i>	<i>3</i>
<i>A.2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE</i>	<i>4</i>
B. VĚCNÁ ČÁST.....	5
<i>B.1 CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ.....</i>	<i>5</i>
<i>B.2 HYDROLOGICKÉ ÚDAJE.....</i>	<i>5</i>
<i>B.3 CHARAKTERISTIKA OHROŽENÉHO OBJEKTU</i>	<i>5</i>
<i>B.4 OHROŽENÍ OBJEKTU.....</i>	<i>6</i>
<i>B.5 VYHLAŠOVÁNÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY.....</i>	<i>7</i>
C. ORGANIZAČNÍ ČÁST.....	8
<i>C.1 PROGNÓZA, ORGANIZACE ČINNOSTI A POVINNOSTI ČLENŮ PK.....</i>	<i>8</i>
<i>C.2 STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY (SPA).....</i>	<i>8</i>
<i>C.3 ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE OCHRANY VE DNECH PRACOVNÍHO KLIDU</i>	<i>9</i>
<i>C.4 OPATŘENÍ PO POVODNI, VYBAVENÍ POMŮCKAMI.....</i>	<i>10</i>
<i>C.5 DŮLEŽITÁ TELEFONICKÁ SPOJENÍ</i>	<i>10</i>
<i>C.6 OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA DODRŽOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU</i>	<i>11</i>
<i>C.7 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ.....</i>	<i>12</i>
<i>C.8 PŘÍLOHY</i>	<i>12</i>

A. ÚVODNÍ ČÁST

A.1 ÚVOD

Povodňový plán řeší opatření potřebná k odvrácení nebo zmírnění povodňových škod během výstavby, ke kterým by mohlo dojít průtokem velkých vod.

Základní právní předpisy pro zpracování povodňového plánu:

- Zákon číslo 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých předpisů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, Hlava IX., Ochrana před povodněmi, s platností od 1.1.2002;
- Zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a změně některých zákonů;
- Zákon č. 240/ 2000 Sb., o krizovém řízení (krizový zákon) a změně některých zákonů;
- Zákon č. 305/ 2000 o povodích;
- Zákon č. 12/2002 Sb., o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou a o změně zákona č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících předpisů (zákon o pojišťovnictví), ve znění pozdějších předpisů (zákon o státní pomoci při obnově území);
- TNV 752931 Povodňové plány (8/2006);
- Nařízení vlády ČR č. 62/2000 Sb., k provedení § 27, odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon);
- Nařízení vlády ČR č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a citlivých oblastí, ve znění pozdějších předpisů;
- Vyhláška č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, v platném znění vyhlášky 175/2011;
- Vyhláška Ministerstva vnitra č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému;
- Vyhláška Ministerstva financí č.186/2002 Sb., kterou se stanoví náležitosti přehledu o předběžném odhadu nákladů na obnovu majetku sloužícího k zabezpečení základních funkcí v území postiženém živelní nebo jinou pohromou a vzor pověření osoby pověřené krajem zjišťováním údajů nutných pro zpracování tohoto seznamu;
- Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území;
- Vyhláška Ministerstva vnitra č. 380/2002 Sb., o přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva;
- Strategie ochrany před povodněmi pro území České republiky schválené vládou usnesením č. 382/2000;
- Metodický pokyn Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlášené a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP, částka 12/2011);
- Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 471/2001Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, v platném znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.;
- Metodický pokyn Ministerstva životního prostředí pro stanovení účinků zvláštních povodní a jejich začlenění do povodňových plánů (Věstník MŽP, částka 7/ 2000);

A.2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Místo stavby:	VD Fláje
Katastrální území:	Český Jiřetín (622915), Fláje (622923)
Okres:	Most
Kraj:	Ústecký
Tok:	Flájský potok, ř. km 20,46
Číslo hydrologického pořadí:	1-15-03-029
Správce vodního toku:	Povodí Ohře, s.p. - závod Chomutov Spořická 4949, 430 46 Chomutov
Správce povodí:	Povodí Ohře, státní podnik Bezručova 4219, 430 03 Chomutov IČ: 70889988
Vodohospodářský úřad:	KÚ Ústeckého kraje – odbor životního prostředí Velká hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem-město
Investor a provozovatel:	Povodí Ohře, státní podnik Bezručova 4219, 430 03 Chomutov IČ: 70889988
Zpracovatel povodňového plánu:	VP PROJEKTING s.r.o. Přemyslova 3, 120 00 Praha 2 IČ: 63676907, DIČ: CZ63676907
Povodňový orgán vyššího stupně dle § 77 zákona 254/2001 Sb.:	
Povodňová komise krajského úřadu Ústeckého kraje	

B. VĚCNÁ ČÁST

B.1 CHARAKTERISTIKA ZÁJMOVÉHO ÚZEMÍ

Řešené území leží v Ústeckém kraji, v okrese Most, v blízkosti obce Český Jiřetín, v profilu vodního díla Fláje na Flájském potoce v ř. km 20,46. Zájmové území je součástí katastrálního území Český Jiřetín (622915).

B.2 HYDROLOGICKÉ ÚDAJE

Hydrologické údaje byly vyhotoveny ČHMÚ, pobočka Ústí nad Labem.

Vodní tok: Flájský potok

Profil: VD Fláje

Plocha povodí: 42,45 km²

Průměrný dlouhodobý průtok Q_a : 0,853 m³/s

N - leté průtoky [m³/s]

Q_1	Q_2	Q_5	Q_{10}	Q_{20}	Q_{50}	Q_{100}
7,6	10,0	15,0	20,0	27,0	38,0	51,0

M – denní průtoky [m³/s]

Q_{30}	Q_{60}	Q_{90}	Q_{120}	Q_{150}	Q_{180}	Q_{210}	Q_{240}	Q_{270}	Q_{300}	Q_{330}	Q_{355}	Q_{364}
2,06	1,36	1,02	0,81	0,665	0,554	0,469	0,409	0,341	0,273	0,196	0,133	0,043

B.3 CHARAKTERISTIKA OHROŽENÉHO OBJEKTU

Stavba je součástí vodního díla Fláje (Flájský potok, ř. km 20,46). Konkrétně se jedná o vnitřní komoru pravé spodní výpusti uvnitř železobetonové hráze.

Dokumentace se zabývá realizací nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti VD Fláje a opravou části samotného potrubí odbočky.

MVE bude tvořit přívodní potrubí DN300, Peltonova turbína s asynchronním generátorem usazená na ukliďňovací jímce a odpadní potrubí DN500 do vývaru vodního díla. Turbína o hltlosti 75 l/s bude osazena uvnitř hráze vodního díla ve výklenku pilířového bloku č.18.

MVE bude napojená na nové dálkové ovládání z domku hrázného a k přenosu informací bude využívat již instalovaný optický kabel.

Opravou potrubí odbočky SV se myslí náhrada původního potrubí DN250 za nové DN300 v úseku délky 9,0 m od samotného odbočení z pravé výpusti po stávající průtokoměr, který bude pro zachování správných ukliďňovacích délek posunut na výhodnější pozici. Součástí je rovněž náhrada původního šoupěte za nové elektricky ovládané šoupě DN300 PN6.

Pro možnost realizace výše uvedené opravy je nutné zaslepení pravé spodní výpusti DN1200 pomocí revizního uzávěru. Osazení revizního uzávěru si vyžádá asistenci potápěčů.

Stavební objekty: SO 01 MVE – stavební část

Provozní soubory: PS 01.1 MVE – technologická část

PS 01.2 Potrubí MZP PSV

PS 02 MVE – technologická část elektro

PS 03 Doplnění ovládacího rozvaděče

Popis vodního díla VD Fláje

Hráz vodního díla je složena z jednotlivých betonových pilířových prvků. 19 pilířů je typu Noetzli, 10 pilířů napravo a 5 pilířů nalevo je tížných.

Spodní výpusti tvoří dvě potrubí DN1200 ovládané uzavíratelným šoupětem DN1200 a regulačním kuželovým uzávěrem DN1200.

Pro vypouštění minimálního zůstatkového průtoku do koryta Flájského potoka slouží dvě samostatná potrubí DN250 napojená na spodní výpusti. Potrubí jsou rovněž vybavena uzavíracím šoupětem a regulačním kuželovým uzávěrem.

Hráz ve střední části disponuje čelním nehrazeným korunovým přelivem o třech polích světlosti 11,5 m. Pod hrází za přelivy je umístěn vývar pro tlumení kinetické energie od přepadu a od spodních výpustí.

Počet bloků (pilířů)	- 34 (z toho dutých 19)
Kóta koruny hráze	- 739,31 m n.m.
Délka koruny hráze	- 459 m
Šířka koruny hráze	- 6,5 m
Max. výška hráze nad terénem	- 49,46 m
Kóta bezpečnostního přelivu	- 737,31 m n.m.
Kóta dna nádrže	- 689,85 m n.m.
Kóta hladiny zásobního prostoru	- 737,06 m n.m.
Průměr spodních výpustí	- 2x DN1200

Převádění vody během výstavby

Během stavby bude trvale zachován převod minimálního zůstatkového průtoku (dále jen MZP). Převod MZP bude zajištěn potrubím DN250 stávající odbočky levé spodní výpusti.

Mezitím budou probíhat práce na opravě potrubí odbočky pravé spodní výpusti, které si však vyžádají odstavení celé pravé výpusti (osazení návodního revizního uzávěru). V případě povodňové situace tedy bude možné pro převádění vody využít pouze levou spodní výpust' (společně s bezpečnostním přelivem).

B.4 OHROŽENÍ OBJEKTU

Staveniště s montážním prostorem se nachází uvnitř vodního díla Fláje, tedy je formálně vystaveno působení povodňového průtoku Q_{1-100} řeky Flájského potoka v ř. km 20,46. Reálně však práce probíhají v betonové hrází v uzavřeném prostoru pravé spodní výpusti, kterou povodňové průtoky nijak neohrožují.

V rámci pomocných prací, které zahrnují osazení návodního revizního uzávěru, bude vyžadována asistence potápěčů. Jejich zázemí bude na koruně vodního díla a na hladině v nádrži bude umístěn plovoucí ponton nad vtokem do spodních výpustí. Tyto pomocné plovoucí konstrukce budou případně vystaveny vlivu vzdouvající hladiny od nástupu povodňových průtoků.

Potápěčské práce pod vodou v prostoru pravé spodní výpusti budou vystaveny vlivu levé spodní výpusti, která bude využívána pro převod vody. V případě zvyšování průtoku bude docházet k významnému omezování nebo úplnému zastavení ponorů.

Vzhledem k tomu je nutné zahájit práce v období, kdy hladina v nádrži bude na vhodné úrovni tak, aby při náhlé srážkové situaci hrozící zapojením levé spodní výpusti nebo bezpečnostního přelivu do funkce byl k dispozici maximální retenční prostor nádrže. Úroveň hladiny v nádrži se během roku mění a přesné období pro zahájení stavby tak nelze predikovat.

Stavební práce budou ohrožovat povodňové průtoky způsobované především z regionálních dešťů s menší intenzitou, ale delší dobou trvání, které zasahují velká území. Povodňové vlny

se vyvíjejí relativně pomalu a jejich průběh lze dobře a s dostatečným předstihem předpovídat. Z hlediska ochrany před povodněmi je tento druh hodnocen jako povodeň, při které lze dobře provádět operativní opatření ke snížení škod.

V případě nástupu povodňové vlny se řídí vyklizení skladovaného materiálu a stavební mechanizace v okolí zasažené stavby v návaznosti na postupné vyhlásování stupňů povodňové aktivity (kapitola C.2).

V době nepřítomnosti na stavbě nebudou v území potenciálně ohroženém zvýšenými průtoky ponechány žádné snadno rozpustitelné nebo odplavitelné materiály a náčiní.

Určující kontrolní profil stavby pro vyhlášení SPA je profil hráze vodní nádrže Fláje s vlastním měřením hladiny a průtoku.

B.5 VYHLAŠOVÁNÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Pro Flájský potok v celém úseku toku včetně profilu hráze VD Fláje platí stupně povodňové aktivity, které se určují podle hlásného profilu kategorie B č.251 (viz příloha č.2).

Stupeň PA	Stav	Vodočet	Průtok (m ³ /s)
I. SPA	bdělosti	70 cm	3,202
II. SPA	pohotovosti	90 cm	6,509
III. SPA	ohrožení	100 cm	8,327

Pozn.: Stavy hladiny a velikosti průtoků jsou v profilu limnigrafické stanice LG Český Jiřetín. Tyto hodnoty jsou uváděny ve sdělovacích prostředcích i na internetových stránkách.

SPA určené pro stavbu „VD Fláje – potrubí MZP PSV“:

SPA pro pomocné práce na hladině nádrže (ponton)

Stanovené SPA jsou pro potřeby stavby odlišné od výše uvedených SPA pro daný úsek toku a řídí se výškou dosažené hladiny v profilu nádrže VD Fláje.

Stupeň PA	Stav	Výška hladiny v kontrolním profilu (hladina v nádrži VD Fláje)
I. SPA	bdělosti	735,60 m n.m.
II. SPA	pohotovosti	736,10 m n.m.
III. SPA	ohrožení	736,60 m n.m.

Ke sledování hladiny v nádrži VD Fláje slouží hladinová sonda v šachtovém objektu a ke sledování průtoku slouží limnigraf v odtokovém korytě pod hráží.

SPA pro potápěčské práce pod vodou

Vzhledem k náročnosti řízení převodu vody profilem vodního díla a zapojování spodních výpustí budou SPA pro potápěčské práce určovány nikoliv podle hladiny v nádrži, ale na základě pokynů vodohospodářského dispečinku Povodí Ohře, který bude mít úplné informace o množství průtoků levou spodní výpustí.

C. ORGANIZAČNÍ ČÁST

C.1 PROGNÓZA, ORGANIZACE ČINNOSTI A POVINNOSTI ČLENŮ PK

Opatření přípravná

- Stavba získává smluvným způsobem od ČHMÚ a Povodí Ohře informace o aktuálních vodních stavech a o průtocích a rovněž předpověď na následující den.
- Stavba při řešení povodňové situace spolupracuje s vodohospodářským dispečinkem Povodí Ohře.
- Stavba je obeznámena se situací v prostoru staveniště (stav materiálu, počet eventuálních dalších pracovníků atd.).

Povodňová komise (PK) - viz. kapitola C.6

- vyhlašuje a odvolává stupně povodňové aktivity (SPA)
- odpovídá za organizaci činností při vyhlášení povodňové aktivity (PA)
- při zvýšeném vodním stavu zajistí službu, která bude zabezpečovat informace o vývoji situace, přiměřeně informuje další osoby
- spolupracuje s povodňovým orgánem Ústeckého kraje

Vyhlašování SPA se bude řídit při vzniku povodňové situace **výškou hladiny v kontrolním profilu pro stavbu.**

V případě, že nejsou ještě dosaženy hodnoty určující I. SPA a není předpoklad dalšího stoupání průtoku, věnuje se i nadále zvýšená pozornost povodňové situaci. Počne-li ustupovat, nenastává stav bdělosti.

II. a III. stupeň povodňové aktivity vyhlašuje a odvolává povodňová komise stavby, pokud sama zjistí tento stav nebo na základě upozornění.

C.2 STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY (SPA)

POVODŇOVÁ KNIHA

Od doby, kdy nastane I. SPA se vedou záznamy v povodňové knize.

Do povodňové knihy se zaznamenávají stavy hladiny (průtoku), spolu s časovým údajem a veškeré události související s povodňovou aktivitou (včetně tektonických hovorů). Uvede se znění přijatých i odeslaných zpráv, způsob převzetí (odeslání), uvedení odesílatele (adresáta). Uvede se převzetí řízení povodňové ochrany vyšším povodňovým orgánem nebo ukončení jejího řízení apod. Dále se sem zaznamenávají výsledky prohlídek, doporučená nebo provedená opatření atd.

Zápisy v povodňové knize jsou řazeny chronologicky. Za vedení povodňové knihy je odpovědný vedoucí stavby nebo jiný povodňovou komisí pověřený pracovník.

STAV BDĚLOSTI

Stav bdělosti nastává: - dosáhne-li hladina v nádrži kóty **735,60 m n.m.**
- na základě pokynu VH dispečinku Povodí Ohře

Dochází k viditelnému zvyšování hladiny nad úroveň kóty zásobního prostoru. Levá spodní výpusť se zapojuje do převodu vody. Tento stupeň neomezuje případně práce lokalizované uvnitř prostoru pravé spodní výpusť. Potápěči během tohoto stupně přeruší veškeré práce pod vodou, pokud o tom rozhodne vodohospodářský dispečink Povodí Ohře.

Při tomto stupni je zahajována činnost hlásné a hlídkové služby. Denně se sleduje vývoj meteorologické situace a průběžně se sleduje výška hladiny v nádrži VD Fláje a provádí se zápis do stavebního deníku o výše uvedených skutečnostech.

Stavbyvedoucí průběžně zajišťuje snadnou dostupnost povodňového plánu pro vedoucího povodňové čety. Provádějí se preventivní opatření pro ochranu staveniště.

STAV POHOTOVOSTI

Stav pohotovosti nastává: - dosáhne-li hladina v nádrži kóty **736,10 m n.m.**
- na základě pokynu VH dispečinku Povodí Ohře

Dochází k dalšímu viditelnému zvyšování hladiny. Zvyšuje se průtok levou spodní výpustí. Tento stupeň přeruší práce v prostoru pravé spodní výpusti kvůli umožnění bezproblémové manipulace obsluhou vodního díla. Potápěči zahájí demontáž plovoucích zařízení v nádrži.

Vyhlášení provede stavbyvedoucí a výstrahu o případném ohrožení předá na ohrožené staveniště. Při tomto stupni se aktivizují povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce a podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.

Stavbyvedoucí koordinuje povodňovou četou stavby a zajišťuje informace o stavu hladin, průtocích a případném časovém průběhu povodně na VD Fláje a vede zápisy (související s povodňovou ochranou) v povodňové knize. Zajistí průběžnou hlídkovou činnost v prostoru stavby, přístupových a ústupových cest.

STAV OHROŽENÍ

Stav ohrožení nastává: - dosáhne-li hladina v nádrži kóty **736,60 m n.m.**
- na základě pokynu VH dispečinku Povodí Ohře

Dosažená hladina se viditelně přibližuje k hraně bezpečnostního přelivu (737,31 m n.m.). Stavba včetně potápěčů vyklidí své zázemí v prostorách uvnitř i vně vodního díla.

Vyhlášení provede stavbyvedoucí a výstrahu o případném ohrožení předá na ohrožené staveniště. Technické prostředky a ostatní mechanizace je shromážděna v blízkosti ústupové cesty a je připravena k okamžitému transportu z ohroženého místa (ve vazbě na případné další zhoršování vodohospodářské situace a vyhlásování SPA na samotném vodním toku dle uvedeného hlásného profilu).

Stavbyvedoucí nebo vedoucí povodňové čety nebo jeho zástupce zajišťuje průběžné sledování vodních stavů, průtoků a vývoje vodohospodářské situace. Hlídka povodňové čety průběžně kontroluje vývoj situace na ústupových cestách.

Zhotovitel stavby v případě potřeby průběžně udržuje kontakt s povodňovou komisí Ústeckého kraje. Po ukončení předepsaných prací zajistí stavbyvedoucí kontrolu staveniště (provede zápis do povodňové knihy, dle možností doplní fotodokumentaci stavby před případným zaplavením) a zajistí, aby všichni zbývající pracovníci bezpečně opustili prostory staveniště uvnitř hráze.

C.3 ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE OCHRANY VE DNECH PRACOVNÍHO KLIDU

Nastane-li povodňová situace v době pracovního klidu, je nutno o této situaci informovat někoho ze členů PK. Informaci podává ten, kdo první zjistí tento stav. Informovaný člen PK pak zajišťuje další činnosti dle kapitoly C.2 tohoto PP.

C.4 OPATŘENÍ PO OPADNUTÍ POVODNĚ

Pominou-li příčiny nebezpečí povodně, zanikají jednotlivé stupně povodňové aktivity. Zhotovitel stavby zajistí postupnou obnovu funkcí veškerých stavebních zařízení. Zajistí vyčerpání vody ze zaplavených výkopů a odstranění bahnitých nánosů z okolí.

Zhotovitel zajistí odbornou prohlídku staveniště za účelem posouzení stavu, podmínek obnovení provozu a zjištění celkových povodňových škod momentálních i následných spojených s přerušením stavby a návrhu opatření k jejich odstranění ve sledu dle důležitosti. Zprávu o provedené prohlídce a soupis škod předkládá provozovatel objektu povodňové komisi Ústeckého kraje a Povodí Ohře, s.p..

Dále učiní zhotovitel opatření, aby byly zajištěny objektivní záznamy o průběhu povodně a o opatřeních na ochranu před povodněmi, příčině vzniku a rozsahu škod a o dalších okolnostech souvisejících s povodní. Záznamy budou podkladem pro pojišťovnu.

C.5 DŮLEŽITÁ TELEFONICKÁ SPOJENÍ

Tísňové linky

Integrovaný záchranný systém	tel.: 112
Policie ČR	tel.: 158
Hasiči	tel.: 150
Záchranná služba	tel.: 155

Zdravotnická záchranná služba

Zdravotnická záchranná služba Ústec. kraje, p.o.	Sociální péče 799/7A 400 11 Ústí nad Labem tel.: 475 234 111
Nemocnice Most, o.z.	J.E.Purkyně 270, 434 64 Most tel.: 478 031 111

Policie České republiky

Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje	Václava Řezáče 224, 434 75 Most
Územní odbor Most	tel.: 974 421 111
Policejní stanice Meziboří	Náměstí 8. května 341, 435 13 Meziboří tel.: 974 435 700

Hasičský záchranný sbor

Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje:	Dělnická 163, 434 01 Most
Územní odbor Most	tel.: 950 415 011

Správce vodního díla a toku

Povodí Ohře, s.p.	
- podnikové ředitelství	Bezručova 4219, 430 03 Chomutov tel.: 474 636 111, 474 628 634
- závod a provoz Chomutov	Spořická 4949, 430 46 Chomutov tel.: 474 628 308
- vodohospodářský dispečink:	tel.: 474 636 306 fax.: 474 624 200

Vodoprávní úřad

Krajský úřad Ústeckého kraje
- odbor životního prostředí

Velká hradební 3118/48
400 02 Ústí nad Labem - město
tel.: 475 657 125

Územní hygienik

Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje
- územní pracoviště Děčín

Březinova 3, 406 83 Děčín
tel.: 477 755 210

Česká inspekce životního prostředí

Oblastní inspektorát Ústí nad Labem

Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem

hlášení havárií

tel.: 475 246 011

tel.: 475 246 076, 731 405 388

Český rybářský svaz, z.s.

Místní organizace Duchcov

Osecká 1415/161, 419 01 Duchcov
tel.: 725 146 711

Povodňová komise Ústeckého kraje:

předseda	Ing. Jan Schiller	475 657 724
1. místopředseda	Ing. Zbyněk Folk	474 636 401
2. místopředseda	Ing. Jan Zajíc	416 805 501
3. místopředseda	JUDr. Jiří Holub	
tajemník	Ing. Irena Jeřábková	475 657 959
člen	RNDr. Tomáš Burian	475 657 160
člen	plk. Ing. Bc. Pavel Holzknecht	974 421 290
člen	MUDr. Jozef Král	477 755 113
člen	plk. gšt. Ing. Vítěslav Kříček	
člen	plk. Ing. Roman Vyskočil	950 430 220
člen	Mgr. Jan Trpišovský	475 234 144

tel.:

C.6 OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA DODRŽOVÁNÍ POVODŇOVÉHO PLÁNU

Zhotovitel stavby: tel.:

Zástupce zhotovitele stavby: tel.:

Osoba odpovědná za dodržování povodňového plánu: stavbyvedoucí

Vedoucí povodňové čety: tel.:

Členové povodňové čety: tel.:

..... tel.:

..... tel.:

C.7 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- zhotovitel stavby je povinen tento povodňový plán dodržovat a řídit se jím
- v kapitole C.6 budou doplněna příslušná jména osob odpovědných za dodržování PP a zároveň se věnuje i patřičný důraz na průběžnou aktualizaci těchto údajů
- členové povodňové komise budou s plánem podrobně seznámeni a poučeni o svých povinnostech
- povodňový plán bude uložen na dostupném místě
- nastanou-li změny v předpokladech, ze kterých povodňový plán vychází, je nutné jej novým podmínkám přizpůsobit
- údaje o výškách uvedených v povodňovém plánu jsou ve výškovém systému **Bpv**

C.8 PŘÍLOHY

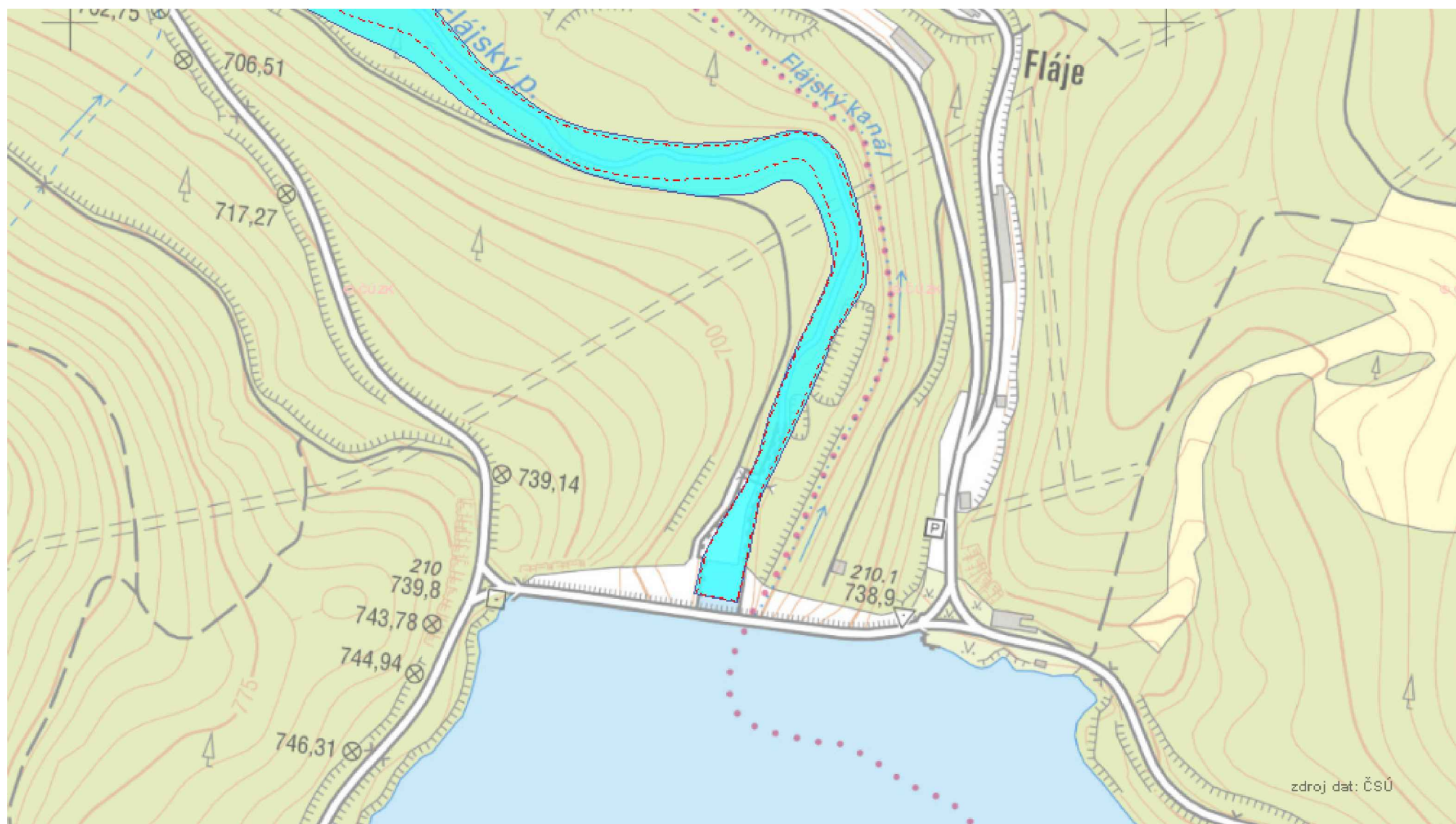
1. Celková situace s vyznačením záplavového území Q₁₀₀
2. Evidenční list hlásného profilu kategorie B č.251
3. Vzorový list povodňové knihy

V Karlových Varech, květen 2022

Vypracoval Ing. Tomáš Darivčák

ROZDĚLOVNÍK

- | | |
|-----|---|
| 1 x | KÚ Ústeckého kraje – odbor životního prostředí
Velká hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem – město |
| 1 x | Povodí Ohře, s.p. - závod Chomutov, Spořická 4949, 430 46 Chomutov |
| 1 x | Stavbyvedoucí |



EVIDENČNÍ LIST HLÁSNÉHO PROFILU KATEGORIE B – 251

Evidenční list hlásného profilu č.251, Stanice kategorie : B

Tok: **Flájský potok** Stanice: **Český Jiřetín**
 Kraj: **Ústecký kraj** ORP: **Litvínov** Obec: **Český Jiřetín**

Provozovatel: **Povodí Ohře Chomutov**
 Centrum automatizovaného sběru dat:

Staničení: **0.5** [km] Číslo hydrologického pořadí: **1-15-03-029**
 Plocha povodí: **48.32** [km²] Zeměpisné souřadnice: **13.5431134 v.d. 50.7072281 s.š.**
 Nula vodočtu: **602.05** [m n. m.] Procento plochy povodí toku: **100**

Stupně povodňové aktivity:	[cm]	[m ³ s ⁻¹]	Platnost SPA pro úsek toku:
1.SPA (bdělost)	70	3.202	celý tok
2.SPA (pohotovost)	90	6.509	Kritické místo:
3.SPA (ohrožení)	100	8.327	

Průměrný roční stav:	46	[cm]	N-leté průtoky:	Q ₁	Q ₅	Q ₁₀	Q ₅₀	Q ₁₀₀
Průměrný roční průtok:	0.454	[m ³ s ⁻¹]		8.2	17	22	42	56

Odesílatel zpráv:	Četnost hlášení SPA:	I.	1 x denně
Povodí Ohře Chomutov		II.	4 x denně
		III.	3hodinové hlášení

Odesílatel podá zprávu:	Spojení na adresáta:	Příjemce dále vyrozumí:
MěÚ Litvínov	476767610, 603147572	HZS Litvínov
RPP ČHMÚ Ústí nad Labem	472706046	

Nejvyšší zaznamenané vodní stavy:

[cm]	V. - XI.	[cm]	XII. - IV.
166	13.08.2002		

Mapa v měřítku 1:50 000:



Popis umístění profilu:

cca 200 m nad státní hranicí, pravý břeh

VZOROVÝ LIST POVODŇOVÉ KNIHY

[illegible]

Záznamy o průtocích a o výšce hladiny v kontrolním profilu stavby

[illegible]