

# H A V A R I J N Í   P L Á N

(návrh k doplnění)

pro stavbu

## OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 3.etapa

číslo HP: 1-14-02-0300

### 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Obec: **Děčín**  
Katastrální území: **Podmokly, Horní Oldřichov**  
Okres: **Děčín**  
  
Investor: **Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov**

Zhotovitel: .....

*(údaje o uživateli závadných látek - jméno nebo název, adresa, IČO apod.)*

Vypracoval: **Petr Coufal**

Datum: **01.02.2023**

Zodpovědný projektant: **Ing. Jaroslav Vrzák**

**Smetanova 200, 250 82 Úvaly, Tel.: 777 161 198**

**Autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby**

Schválení vodoprávním úřadem OŽP, Magistrát města Děčín

Dne: .....

č. j.: .....

## **2. DEFINICE HAVÁRIE JAKOSTI VOD**

(§ 40 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách)

(1) Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.

(2) Za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popř. radioaktivními zářiči a radioaktivními odpady, nebo dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů.

(3) Dále se za havárii považují případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, skladování, dopravě a odkládání látek uvedených v odstavci (2), pokud takovému vniknutí předchází.

Havarijní znečištění je zpravidla náhlé, nepředvídané a projevuje se zejména závadným zabarvením, zápachem, vytvořením usazenin, olejovým povlakem hladiny nebo pěnou, popřípadě úhynem ryb a jiných organismů.

Za mimořádné závažné ohrožení jakosti vod se považuje ohrožení vzniklé neovladatelným vniknutím závadných látek, popřípadě odpadních vod v jakosti nebo množství, které může způsobit havárii, do prostředí souvisejícího s povrchovou nebo podzemní vodou.

O havárii nejde v těch případech, kdy vzhledem k rozsahu a místu úniku je vyloučeno nebezpečí vniknutí závadných látek do povrchových nebo podzemních vod.

## **3. HLAVNÍ KATEGORIE LÁTEK ZPŮSOBUJÍCÍCH HAVARIJNÍ ZNEČIŠTĚNÍ VOD**

Závadné látky jsou látky, které nejsou odpadními ani důlními vodami a které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod. Jedná se např. o následující látky:

- a) ropné látky
- b) jedy a látky škodlivé zdraví
- c) žíraviny, radioaktivní zářiče a odpady
- d) silážní šťávy
- e) průmyslová a statková hnojiva
- f) přípravky na ochranu rostlin a k hubení škůdců a plevelů
- g) pevné a tekuté odpady průmyslu
- h) kaly a odpady
- i) nebezpečné látky dle přílohy č. 1 k zákonu č. 254/2001 Sb. o vodách

## **4. ZÁKLADNÍ PŘEDPISY**

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon), 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,
- Vyhláška č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv,
- Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu,
- Nařízení vlády ČR č. 401/2015 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 o citlivých oblastech,
- ČSN 75 3415 „Objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování“,
  - ČSN 65 0201 „Hořlavé kapaliny – Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci“.

## **5. POPIS STAVBY**

### **5.1 Popis objektu / stavby**

Stavba a předmětný úsek koryta vodního toku se nachází v severní části města Děčín. Koryto je ve většině úseku technické, opevněno zdmi z lomového kamene, na začátku úseku místy přírodní bez opevnění. Charakter definuje průchod povodně z roku 2021, který má za následek souvislé výmoly a nánosy kamenného a štěrkopískového materiálu v korytě. Zdi jsou technicky ve vyhovujícím stavu, místy došlo k vyplavení materiálu z prostoru pod základem, v některých úsecích jsou kaverny pod podélnou předbetonávkou základu. Pro úsek je charakteristická vysoká obestavenost v okolí, koryto je často sevřené zahradami a ploty areálů místních podniků.

Účelem stavby je zajištění stability břehu a související ochrany přilehlých nemovitostí před negativními účinky vodní eroze prostřednictvím obnovy opevnění.

Navržená stavba neklade nároky na zásobování pitnou vodou ani na napojení na energetické sítě.

Vlastní stavba je členěna na následující stavební objekty:

- SO 01 – Opevnění soutoku**
- SO 02 – Opevnění u čp. 177/113**
- SO 03 – Opevnění u AKT**
- SO 04 – Náplavy u AKT**
- SO 05 – Opevnění u zahr. kolonie**
- SO 06 – Náplavy u zahr. kolonie**
- SO 07 – Opevnění u CRYOSERVISU**
- SO 08 – Náplavy u CRYOSERVISU**

#### **SO 01 – Opevnění soutoku**

Stavební objekt na začátku (jižní část) zájmového území. Stávající břehová kaverna v místě levobřežního zaústění původního Bělského potoka bude stabilizována a opevněna kamennou rovnatinou z lomového kamene z místních zdrojů.

#### **SO 02 – Opevnění u čp. 177/113**

V úseku u čp. 177/113 v ulici Teplická je navrženo opevnění břehu pod kamennou zdí trpícího postupnou erozí. U betonové paty stávající kamenné zdi je dále navrženo doplnění kamenného opevnění v patě.

#### **SO 03 – Opevnění u AKT**

Kamenné zdi v úseku podél areálu firmy AKT trpí v obloucích výraznými výmoly, kaverny zasahují až pod úroveň betonových základů zdí. PD navrhuje zajištění zdí doplněním betonových základů v patě zdi společně s příčnými železobetonovými prahy, které zajistí stabilitu koryta. Součástí úseku je přespárování líce.

#### **SO 04 – Náplavy u AKT**

V úseku podél areálu firmy AKT došlo povodní k vytvoření výmolů a nánosů. Materiál

v korytě bude přemístěn, nánosy budou přehrnuty do výmolů.

#### **SO 05 – Opevnění u zahr. kolonie**

V patě kamenných zdí v úseku podél zahradní kolonie došlo při povodni k vytvoření výmolů zasahujících pod úroveň základové spáry zdi. PD navrhuje zajištění zdi doplněním betonových základů v patě zdi společně s příčnými železobetonovými prahy, lokálně dojde k opravě poškození zdi v základu a dříku.

#### **SO 06 – Náplavy u zahr. kolonie**

V důsledku průchodu povodně došlo v úseku u zahr. kolonie k vytvoření výmolů a nánosů. Materiál v korytě bude přemístěn, nánosy budou přehrnuty do výmolů.

#### **SO 07 – Opevnění nad CRYOSERVISEM**

Zděné opevnění v úseku trpí lokálně výmoly podél základů zdi. V místě základu je navrženo doplnění opevnění betonovými předpatami.

#### **SO 08 – Náplavy nad CRYOSERVISEM**

V úseku došlo po povodni podobně jako v navazujících částech toku k vyhloubení výmolů a vytvoření náplavů dnového materiálu. Stavbou dojde k odtěžení náplavů a zasypání výmolů.

## **5.2 Závadné látky**

*Seznam závadných látek, se kterými uživatel zachází, identifikační údaje a vlastnosti těchto látek podle přílohy Vyhl. č. 450/2005 Sb. popř. podle bezpečnostního listu a průměrné a nejvyšší množství závadných látek, se kterými se nakládá.*

## **5.3 Zařízení zacházející se závadnými látkami**

*Seznam zařízení, ve kterých se zachází se závadnými látkami a popis kanalizace a odvodnění (cesta odtoku od zařízení až po výpust do povrchových vod nebo do kanalizace pro veřejnou potřebu a dále cesta odtoku srážkových vod).*

Samotná stavba, zařízení, mechanizace a činnosti zhotovitele nepředstavují riziko vzniku havárie. Je však možné, že provozovatel toku při běžné činnosti zjistí havarijní zhoršení jakosti vody, způsobené jiným subjektem nebo mu bude tato skutečnost oznámena. V takovém případě jako správce díla zajistí potřebné činnosti do příjezdu odborných orgánů a organizací.

## **5.4 Popis cest havarijního odtoku závadných látek**

Pro potřeby případné havárie závadných látek jsou připraveny prostředky a materiál pro likvidaci ekologické havárie. Doprava v klidu bude zajištěna proti úniku havarijních vod vhodným umístěním nádob, pro případ úniku do půd budou k dispozici prostředky pro odstranění kontaminované zeminy – krumpáč, lopata, apod. V případě úniku látek do povrchových vod vodního toku dochází k ohrožení níže ležící městské části Podmokly a Staré Město.

## **6. HLÁŠENÍ A ČINNOST PŘI HAVÁRII**

Povinnosti při havárii jsou předepsány v § 41 odstavec (1) až (3) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách.

*(1) Ten, kdo způsobil havárii (dále jen “původce havárie”), je povinen činit bezprostřední opatření k odstraňování příčin a následků havárie. Přitom se řídí havarijním plánem, popřípadě pokyny vodoprávního úřadu a České inspekce životního prostředí.*

*(2) Kdo způsobí nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit Hasičskému záchrannému sboru České republiky nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky, případně správci povodí.*

*(3) Hasičský záchranný sbor České republiky, Policie České republiky a správce povodí jsou povinni neprodleně informovat o jim nahlášené havárii příslušný vodoprávní úřad a Českou inspekci životního prostředí, která bude o havárii, k níž došlo v ochranných pásmech přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod a na povrchových vodách využívaných podle § 34, informovat též Ministerstvo zdravotnictví. Řízení prací při zneškodňování havárií přísluší vodoprávnímu úřadu, který o havárii neprodleně informuje správce povodí.*

### **6.1 Bezprostřední odstraňování příčin havárie**

Při vzniku nebo zjištění čistotářské havárie je nutno provést okamžitě taková opatření, aby nedošlo k úniku závadné látky do povrchových nebo podzemních vod.

Budou provedena opatření spočívající zejména v uzavření a zajištění uzavíracích ventilů, zaslepení havarovaných potrubí, utěsnění prasklin (v rámci možností, alespoň nedokonale), odčerpání zbytků závadných látek z porušených obalů, cisteren, skladovacích a přepravních nádrží nebo z přeložení zbytků závadných látek z dopravních prostředků a kontejnerů, je-li to technicky možné. Dále se jedná o opatření k zamezení výbuchu, požáru a zamoření závadnými látkami.

### **6.2 Hlášení havárie**

Havárii hlásí ten, kdo ji způsobil nebo zjistil, nejvhodnějším a nejrychlejším způsobem, jakýmikoliv dostupnými spojovacími prostředky, nebo osobně podle výše uvedených zásad. Pokud není dohodnuto jinak, přebírá odpovědná instituce automaticky další ohlašovací povinnost.

(V případě, že se zaměstnanci, který zjistí havárii, nepodaří okamžitě kontaktovat vedoucí pracovníky, má dle vodního zákona povinnost sám podat hlášení HZS, Policii ČR, případně správci povodí.)

Příslušným vodoprávním úřadem je odbor životního prostředí Magistrátu města Děčín. Spojení na odpovědné orgány a organizace jsou uvedena v příloze.

Včasné zjištění a ohlášení havárie je jedním z nejdůležitějších faktorů, které mají vliv na rozsah následků havárie a účinnost zásahu havarijních jednotek.

#### **Hlášení má obsahovat tyto údaje (pokud jsou známy):**

- a) jméno a příjmení hlásící osoby a její vztah k havárii, adresa, telefonní číslo,

- b) místo, datum a čas zjištění havárie, čas vzniku havárie a příčina havárie, jsou-li známy, označení původce havárie, je-li znám, druh a množství znečišťující látky, charakter havárie,
- c) místo zasažené havárií (například vodní tok, vodní nádrž, pozemek), včetně názvu znečištěného, popř. ohroženého vodního toku, říční km apod.
- d) projevy havárie (například olej, pěna na vodě, uhynulé ryby, zápach, rozbitá autocisterna v poli, protržená nádrž odkaliště, neobvyklý výtok z kanalizace),
- e) subjekt, kterému již byla havárie ohlášena,
- f) bezprostřední opatření, která již byla k odstranění příčin a následků havárie učiněna,
- g) údaje o odebraných vzorcích.

Příjemce hlášení může klást hlásící osobě další doplňkové otázky, vedoucí ke zjištění skutečného stavu věci.

### 6.3 Zneškodňování havárie

Provozovatel objektu (zhotovitel stavby) je povinen spolupracovat při odstraňování škodlivých následků havárie, kterou zavinil svou činností a v ostatních případech na příkaz vodoprávního úřadu. Obecně platí, že každý, kdo zjistí znečištění nebo ohrožení složek životního prostředí, je povinen učinit na základě svých možností neodkladně vše pro zabránění větším škodám.

Při vzniku havárie a sanačním zásahu se zhotovitel stavby řídí pokyny vodoprávního úřadu (OŽP MěÚ), ČIŽP a správce povodí a toku. Dále se řídí ustanoveními tohoto havarijního plánu, dokumentace stavby, podmínkami stavebního povolení a předpisy BOZ a na úseku protipožární ochrany.

V případě nebezpečí z prodlení přistoupí provozovatel (zhotovitel) k realizaci neodkladných opatření dle situace a vlastního uvážení s cílem minimalizovat škody a následky havárie.

Především je nutno zabránit, popřípadě omezit, únik znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod a zahájit odstraňování znečištění (např. pomocí norných stěn, sorpčních prostředků, balíků slámy, pilinami apod. za pomoci různého náradí a náčiní).

V podstatě mohou nastat případy, že bude havárie způsobena ze strany provozovatele (zhotovitele stavby) nebo bude havárie způsobena činností jiného subjektu nezávisle na zařízení, činnosti a pracovnících provozovatele objektu (zhotovitele stavby).

Není-li jednoznačně jasné, kdo havárii způsobil, je nutno odebrat vzorky znečišťující látky, znečištěné vody a pozadí (profil nad místem zjištěného nebo předpokládaného vniknutí znečištění do toku). Při odběru vzorků je nutno zajistit přítomnost hodnověrného svědka (nejlépe Policie ČR nebo pracovníka vodoprávního úřadu, ČIŽP apod.) a vhodné vzorkovnice. Odebrané vzorky je nutno předat k rozborům laboratoři s příslušným oprávněním (např. odbor VH chemie Povodí Ohře, státní podnik, v Teplicích, KHS apod.). Toto má značný vliv na prokázání původce a rozsahu havárie.

Množství odebraného vzorku a typ vzorkovnice musí odpovídat druhu a formě znečišťující látky. Může být použito ustanovení o telefonické konzultaci s příslušnými odborníky. Pro vzorky odebírané při haváriích způsobených ropnými látkami je nutno používat výhradně skleněných lahví. Nejvhodnější jsou číré skleněné prachovnice se širokým hrdlem o objemu cca 1,25 l (odebírání je 1 l a rezerva je nutná, aby plovoucí ropná látka nevzlíнала do víčka; rozbor bývá prováděn přímo ve vzorkovnici).

Zároveň je nutno zahájit okamžitě práce na omezení škodlivých následků havárie, resp.

učinít taková opatření, aby nemohlo dojít k znečištění povrchových a podzemních vod.

#### 6.4 Odstraňování následků havárie

Vzhledem k tomu, že zhotovitel stavby nakládá s látkami závadnými vodám, je povinen plnit i úkoly na úseku vodního hospodářství vyplývající z obecně závazných předpisů.

Z těchto důvodů je povinen spolupracovat při odstraňování škodlivých následků havárie, kterou zavinil svou činností a v ostatních případech na příkaz vodoprávního úřadu. Obecně platí, že každý, kdo zjistí znečištění nebo ohrožení složek životního prostředí, je povinen učinit na základě svých možností neodkladně vše pro zabránění větším škodám.

Sesbírání produkt je nutno ukládat do vhodných nádob, popřípadě vybudovat takové zařízení, aby nemohlo dojít k následnému znečištění (jímka s fólií, sudy apod.). Veškerá zařízení znečištěná ropnými produkty musí být po skončení havárie očištěna, znečištěné zeminy musí být odstraněny a likvidovány v souladu s předpisy.

#### 6.5 Vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování následků havárie

Údaje v záznamu o průběhu likvidace havarijního úniku závadných látek:

- přesné místo úniku (obec, přesný popis místa, vodního toku)
- původce havárie
- čas, kdy byl únik zpozorován, kdo únik zpozoroval, kdy byl nahlášen, kterým orgánům
- provozovatel a uživatel zařízení
- příčina úniku, druh a množství znečišťující látky
- rozsah znečištění (situační nákres, příp. fotografie)
- popis a rozsah škod (s vyčíslením odhadu škody v Kč)
- záznam o prvním zásahu (jména osob a provedené technické a organizační opatření)
- rozhodnutí o následných opatřeních (kdo je zajišťuje, odpovědný kontrolní orgán)
- kdy byly ukončeny sanační a likvidační práce
- údaje o odběru vzorků kontaminované zeminy, odpadních vod, jejich kontrola v laboratoři
- údaje o ohlašovatelích (jméno, adresa, telefon)
- dlouhodobá opatření vyvolaná vzniklou havárií
- datum uvedení staveniště zpět do provozu

*(Uvedení podrobnosti o hlášení havárií a další podrobnosti související s plněním povinností, zejm. odstraňování odpadů, které mohou vzniknout.)*

#### 6.6 Kontrolní systém

*Způsob a četnost provádění kontrol objektů a zařízení se závadnými látkami a způsob vyhodnocování a evidence výsledků kontrol. Například:*

- Stavební zařízení bude denně vizuálně kontrolováno pracovníky,
- Bude prováděna pravidelná kontrola stavu jímek / svodových kanálů / zásobníku nafty / mechanismů (mechanismy min. 1x týdně, u jímek a zásobníků dle pokynů výrobce),
- minimálně jednou za 6 měsíců bude prováděna podrobná kontrola skladování a shromažďování nebezpečných chemických látek a přípravků,
- V pravidelných intervalech 1x za 5 let (není-li technickou normou nebo výrobcem určena lhůta kratší) budou prováděny zkoušky těsnosti nádrží.

O výsledcích kontrol jsou vedeny záznamy, které jsou archivovány po dobu nejméně tří let. V případě zjištění nedostatků má vedení podniku povinnost neprodleně zajistit jejich nápravu.

## **6.7 Zásady ochrany a bezpečnosti práce při havárii a její likvidaci**

*Například:*

- pracovníci budou vybaveni odpovídajícími OOPP
- pracovníci mají povinnost používat přidělené OOPP
- pracovníci mají povinnost vyvarovat se jednání, které by vedlo k ohrožení vlastního zdraví, nebo k ohrožení zdraví ostatních osob
- povinnost zajistit osoby proti pádu do hloubky nebo z výšky
- pracovníci budou seznámeni s umístěním lékárničky

## **7. VÝČET A POPIS STAVEBNÍCH, TECHNOLOGICKÝCH A KONSTRUKČNÍCH PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ**

*Například:*

- a) Norné stěny a záchytné jímky, jejich celková délka
- b) Opatření proti úkapu olejů a dalších rizikových hmot z mechanizace

## **8. VÝČET A POPIS ORGANIZAČNÍCH PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ A TECHNICKÝCH PROSTŘEDKŮ (druh, množství a účel)**

*(pravidla skladování a doplňování PHM, zabezpečení parkujících vozidel, proškolení odpovědných pracovníků apod.) Například:*

- a) Čerpání pohonných hmot bude prováděno u veřejných čerpacích stanic, nebo u čerpací stanice provozovatele (zhotovitele stavby),
- b) Manipulační plocha pro stáčení – tankování ropných látek pro malé mechanismy (kompresory, elektrické agregáty apod.) bude umístěna mimo záplavové území a musí být odolná proti průsaku (sud s naftou umístěný na plechové vaně),
- c) Řidič bude přítomen po celou dobu stáčení a doplňování PHM,
- d) Technická údržba mechanismů (výměna olejových náplní, větší opravy) bude prováděna pouze v opravárnách k tomu určených,
- e) Použité mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu, zejména s přihlédnutím k možným únikům olejů a pohonných hmot,
- f) Vpusti do kanalizace/havarijních jímek budou pravidelně čištěny,
- g) Obsah jímek bude včas a pravidelně vyvážen



Stavba i její vybavení bude viditelně označeno a zabezpečeno proti nekontrolovanému pohybu „třetích“ osob.

Stavební materiály ohrožující kvalitu vody budou skladovány v příslušných obalech mimo koryto a v případě povodně budou neprodleně přemístěny mimo zátopové území (povodňový plán).

PHM budou doplňovány mimo koryto a s příslušným zabezpečením pro případ možného úniku ropných produktů do životního prostředí.

Dopravní a mechanizační mechanizmy použité pro stavbu budou v bezvadném technickém stavu zejména z hlediska možného úniku ropných látek do okolního prostředí.

Zhotovitel provede a stavebník ověří, zda jsou výše uvedená preventivní opatření dodržována včetně odpovídajícího proškolení příslušných pracovníků.

### **Vybavení prostředky pro šetření a sanaci škodlivých následků havárií**

Je třeba mít trvale k dispozici např.: řezivo (prkna, fošny, kůly), sorbenty (sypké, vláknenné, Vapex, Fibroil, piliny apod.), nádoby na sesbíraný produkt (náhradní obaly), nářadí (lopata, krumpáč, sekera, pila, palice) apod.

***Veškeré vybavení vypište dle skutečnosti (druh, množství, účel, umístění).  
Zejména uvést množství skladovaného sorbentu v kg/l.***

Další prostředky a speciální vybavení pro šetření a likvidaci havárií jsou uloženy v havarijním skladu Povodí Ohře, státní podnik, v České Lípě, v operativním havarijním skladu VD Chřibská a u Hasičského záchranného sboru Ústeckého kraje - územní odbor Děčín.

## **9. PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI**

***Jména, příjmení a funkční zařazení osob, určených uživatelem závadných látek k zajištění plnění úkolů dle HP včetně telefonického spojení na ně. Schéma řízení při bezprostředním odstraňování příčin havárie, také v mimopracovní době.***

## **10. SYSTÉM SPOJENÍ PŘI MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH**

Základní povinnosti a postup při ohlašování havárie je uveden v čl. 6.2 tohoto havarijního plánu. Podrobnější informace pro systém spojení jsou uváděny v následujícím textu.

K včasné aktivizaci odpovědných pracovníků havarijní služby Povodí Ohře, státní podnik, napomáhá stálá pohotovost v mimopracovní době na jednotlivých provozních střediscích. Služba je vybavena mobilním telefonem a rozpis služeb má k dispozici odbor VHD.

Pro prvotní ohlášení havárie HZS a Policii ČR mají být podle Vyhl. MŽP ČR č. 450/2005 Sb. využita tel. čísla tísňového volání. V další fázi šetření a sanace následků havárie je však vhodné používat telefonních čísel na spojovatele, OPIS a tel. ústředny s ohledem na charakter, specifickou a délku předávaných zpráv a tím blokování linek tísňového volání pro závažnější případy. Tísňové volání by mělo být přednostně využíváno při nebezpečí výbuchu, požáru, hroící otravě, ekologické katastrofě, vážném zranění osob apod.

Rídícím článkem při šetření a likvidaci následků havárie je vodoprávní úřad - OŽP Magistrát města Děčín a ČIŽP - OI Ústí nad Labem. V této době je také výhodné informovat o havárii správce povodí a významných vodních toků – Povodí Ohře, státní podnik, Chomutov nebo Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové.

Jako základního spojení na správce povodí při mimořádných událostech je účelné využít nepřetržité služby odboru vodohospodářského dispečinku Povodí Ohře státní podnik, Chomutov (VHD) z důvodu personálního obsazení i technického vybavení tohoto pracoviště.

#### Príslušné orgány a organizace (spojení v pracovní i mimopracovní době + adresy)

##### **Investor**

- TDI

Jan Železný, DiS. 487 823 630, 606 612 360

##### **Zhotovitel (název, adresa, pevná linka a mobil)**

#### **Případy havárií se hlásí:**

##### **Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje – tísňové volání**

- Územní odbor Děčín
- Požární stanice Děčín

**112, 150**  
950 435 011  
950 435 011

##### **Policie ČR – tísňové volání**

- Územní odbor Děčín
- Obvodní oddělení Děčín - město
- Obvodní oddělení Děčín - Podmokly

**112, 158**  
974 432 111  
974 441 200  
974 441 100

##### **Správce povodí - Povodí Ohře, státní podnik, Chomutov**

- **Podnikové ředitelství ústředna**  
Bezručova 4219, pošt. schránka 62  
430 03 Chomutov

**474 628 634, 474 636 111**  
mobilní brána: **602 614 469**

- **Odbor vodohospodářského dispečinku**  
**(nepřetržitá služba)**

**474 636 306, 606 757 472**  
fax: 474 624 200

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Povodí Ohře, státní podnik – závod Terezín</b> Pražská 319 411 55 Terezín</li> </ul>	<b>416 707 811</b>
<b>Vodoprávní úřad (ORP) – Magistrát města Děčín - OŽP</b>	
- ústředna	<b>412 593 111</b>
- vodoprávní úřad	<b>412 591 470</b>
vedoucí oddělení vodoprávní úřad a ochrany prostředí (Bc. Mošnová Zuzana, DiS.)	
<b>ČIŽP OI Ústí nad Labem</b>	
- hlášení havárií - v pracovní době	<b>475 246 076</b>
- v mimopracovní době	<b>731 405 388</b>
<b>Zdravotnická záchranná služba</b>	<b>155</b>
ZZS ÚK – Výjezdová základna Rumburk	<b>412 332 430</b>
<b>Magistrát města Děčín</b>	<b>412 593 111</b>
Havarijní linka	<b>724 897 445</b>
<b>Krajský úřad Ústeckého kraje</b>	<b>475 657 111</b>
<b>Orgán ochrany veřejného zdraví</b>	
- KHS Ústeckého kraje, pracoviště Děčín	<b>477 755 210</b>

### **Ohrožení odběratelé vody níže po toku**

## **11. PLÁNY ÚČELOVÝCH ŠKOLENÍ A VÝCVIKU OSOB PODÍLEJÍCÍCH SE NA PLNĚNÍ ÚKOLŮ DLE HP**

S havarijním plánem budou prokazatelně seznámeni všichni pracovníci, kteří zacházejí se závadnými látkami, a to formou školení při nástupu do zaměstnání (před zahájením stavby) a dále minimálně 1x za rok. (S havarijním plánem budou seznámeni a zavázáni k plnění i subdodavatelé.)

## **12. ÚDAJE O UMÍSTĚNÍ KOPIÍ SCHVÁLENÉHO HAVARIJNÍHO PLÁNU**

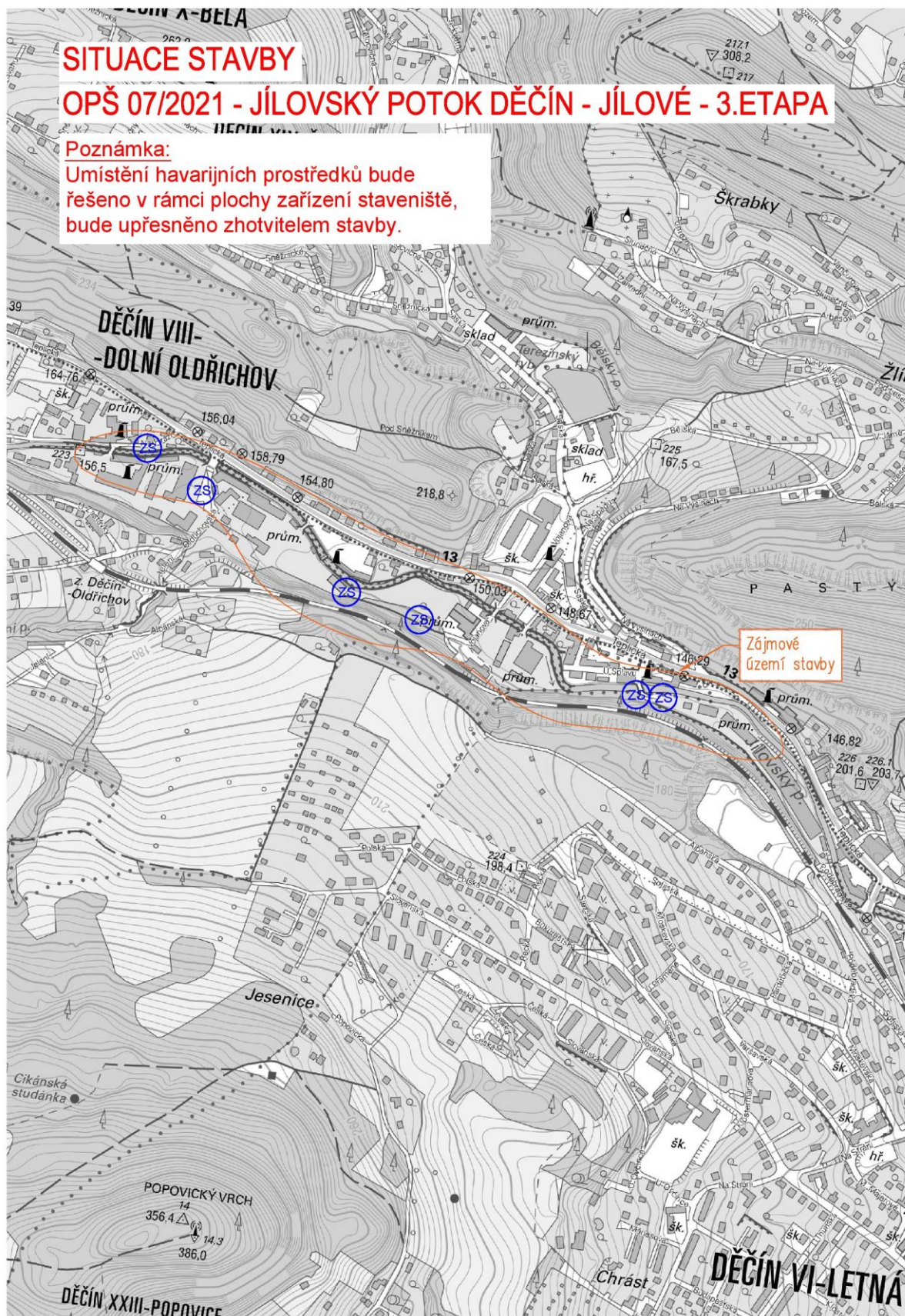
*Kopie HP mají být rozmístěny s ohledem na zajištění trvalých a bezprostředních informací u jednotlivých zařízení, v nichž se nakládá se závadnými látkami.*

*S ohledem na zasílání aktualizací uveďte také kopie schváleného HP uložené na vodoprávním úřadě (MěÚ, OŽP) a u správce povodí (Povodí Ohře, státní podnik).*

*(Do výtisku havarijního plánu umístěného na stavbě se případné aktualizace provádějí operativně.)*



## Přehledná situace stavby



## Příloha 2

**Protokol o seznámení pracovníků s obsahem havarijního plánu.**

*Kolonku s podpisy uveďte nevyplněnou. Pracovníci budou seznámeni až s havarijním plánem ve znění schváleném vodoprávním úřadem. (Případně uveďte, že protokol bude sepsán ve stavebním deníku.)*

Jméno	Datum	Podpis