

Č. zak.: 22/067

Název akce: **VD Otvice – napouštěcí potrubí**

Stupeň: DSJ

Příloha D.8

**D.8 HAVARIJNÍ PLÁN**

AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....**22/067**

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....**I. 2023**

Schválení vodoprávním úřadem OŽP města Chomutov

Dne: .....

č.j.: .....

## 1. Identifikační údaje

*název stavby:* **VD Otvice – Napouštěcí potrubí**  
*místo stavby:* Chomutov  
*katastrální území:* Chomutov I; číslo k.ú. 652458  
*dotčené pozemky:* **SO.01 – Opravovaný úsek č. 1:** 4801/86; 4801/85; 4801/84; 4801/134;  
4801/82; 4801/80; 4801/95; 4801/160.

**SO.02 – Opravovaný úsek č. 2:** 4782/31; 4782/44; 4782/32; 4801/213;  
4801/123; 4782/35; 4801/121; 4801/132; 4865/178; 4865/179;  
4782/34; 4773/5; 4773/1.

**SO.03 – Opravovaný úsek č. 3:** 5816/1; 5853/1.

*předmět PD:* Udržovací práce na stávajícím napouštěcím potrubí.

### Údaje o stavebníkovi:

*Investor:* **Povodí Ohře, s.p.**  
Bezručova 4219, 430 03, Chomutov  
IČ: 70889988

### Údaje o zpracovateli projektové dokumentace:

*Zpracovatel:* **AZ Consult spol. s r.o.**  
Klíšská 12  
400 01 Ústí nad Labem  
IČO: 44567430, DIČ: CZ 44567430

*Zodpov. projektant:* Ing. Martin David, ČKAIT-0401558  
*Vypracoval:* Ivan Doležal, DiS.

*Zakázkové číslo:* 22/067

*Správce vodního toku:* Povodí Ohře, státní podnik

## 2. Věcná část

### Úvod, základní předpisy

Havarijní plán stavby „**VD Otvice – Napouštěcí potrubí**“ zahrnuje strukturu havarijních opatření, která budou prováděna v případě havárie během výstavby. Je platný od doby zahájení stavby až do jejího převzetí investorem.

### Popis stavby

Projektová dokumentace, pro kterou je vytvořen tento Havarijní plán řeší opravu napouštěcího potrubí pro VD Otvice. V rámci opravy je uvažováno s dvojím materiálovým řešením, jednotlivé řešení je navrženo pro dané potrubí v daném úseku.

Pro ocelové potrubí je navrženo opravné řešení metodou sanačního rukávce, jedná se o sanační samonosnou vložku tvořenou z nosné vrstvy z filcu nebo plsti a skelných vrstev nasycených speciální epoxydovou pryskyřicí s atestem na pitnou vodu. Tloušťka sanačního rukávce bude závislá na technologickém postupu a dle statického návrhu dodavatele, tloušťka je závislá na počtu jednotlivých vrstev, dle tlaku a na požadavku, že se jedná o samonosnou vložku (předpoklad 10 mm).

Pro osinkocementové potrubí bude použita metoda opravy spočívající v zatažení předdeformovaného PE-HD potrubí do stávajícího osinkocementového potrubí, po zatažení potrubí dojde k jeho natlakování a pomocí páry k navrácení do kruhového průřezu. Jedná se o potrubí PE-HD 500/23,9, PE100, SDR 17.

Před zahájením stavebních prací dojde k zahrázkování PPV v místě odběrného objektu úsek bude hrázkován na začátku i na konci úseku a to za pomoci pytlů s pískem, popř. vytvořením hráze z nepropustného zhutnitelného materiálu s koeficientem propustnosti  $K < 1 \cdot 10^{-6}$ . Hrázkování bude provedeno do výšky 1,0m a z důvodu dostatečného sklonu bude trouba uložena na dno koryta PPV. V případě ohrazování pomocí pytlů s pískem bude šířka v patě hráze 1,20 m a v koruně 0,70 m. V případě využití nepropustného zhutnitelného materiálu bude tvar hrázy navržen s ohledem na jeho vlastnosti. Maximální kapacita navrženého převodu je 400 l/s. Po dokončení stavby budou hrázy zlikvidovány. Případné průsaky za hrázkou budou zčerpávány.

V rámci stavebních prací dojde k vykácení 24 kusů dřevin (viz samostatnou přílohu – Situace kácení).

Pro omezení zásahů do okolních pozemků budou výkopy provedeny pod ochranou záporového pažení.

**SO.01 – Opravovaný úsek č. 1:** Úsek č. 1 bude opravován od šoupěte v odběrném objektu na přivaděči PPV (staničení 1,345 00 km) do armaturní šachty nad silnicí I/13 (staničení 0,963 65 km). V tomto úseku dojde k opravě ocelového potrubí DN500 pomocí sanačního rukávce. Délka sanovaného potrubí je cca 381,5 m.

**SO.02 – Opravovaný úsek č. 2:** Úsek č. 2 bude opravován od armaturní šachty nad silnicí I/13 (staničení 0,963 65 km) do armaturní šachty pod silnicí I/13 (staničení 0,903 96 km). V rámci opravy tohoto úseku dojde k odstranění stávajícího technologického vybavení obou armaturních šachet, následně dojde k sanaci ocelového potrubí DN500 v úseku mezi armaturními šachtami pod silnicí I/13 pomocí sanačního rukávce. Délka sanovaného potrubí je cca 59,69 m.

**SO.03 – Opravovaný úsek č. 3:** Úsek č. 3 bude opravován mezi již v minulosti opravenými úseky od staničení cca 0,543 91 km do staničení cca 0,242 84 km (toto staničení je jen orientační, určené dle označení investora). Opravovaný úsek č. 3 bude opravován metodou předdeformovaného PE-HD potrubí, které bude zataženo do stávajícího osinkocementového potrubí. Délka sanovaného potrubí je cca 301,5 m.

Stavbou **nebude** dotčen významný krajinný prvek.

Stavbou **nebude** dotčena soustava chráněných území Natura 2000 – evropsky významná lokalita Chomutov Zoopark.

Stavbou **nebudou** dotčena žádná maloplošná ani velkoplošná chráněná území.

Stavba se **nenachází** v chráněné oblasti přirozené akumulace vod.

Stavba se **nachází** v ÚSES – nadregionální biokoridor K3 Studenec – Jezeří, a lokální biokoridor LBK Zoo – Kamenný vrch.

Stavba se **nenachází** v ochranném pásmu vodních zdrojů.

Stavba se **nenachází** v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů.

Stavba se **nenachází** v území evidovaném jako výhradní ložisko

Stavba se **nenachází** v záplavovém území.

Stavba se **nenachází** v poddolovaném území.

Stavba se **nenachází** v pásmu 50 m od okraje lesa.

Stavba se **nachází** v ochranném pásmu silnice I. třídy – I/13

Podle ohrožení lze majetek rozdělit do dvou skupin:

Skupina I. – majetek, který nelze demontovat

- elektropřípojky
- realizovaná stavební část
- technologická zařízení

Skupina II. – majetek, který lze demontovat

- motory a stavební stroje
- svářecí agregáty
- stavební elektrorozvodné skříňky
- kontejnery
- skladované látky snadno odplavitelné a látky vodě škodlivé (maziva, řezivo, izolační hmoty, apod.)

### Doba výstavby

Předpokládaný začátek stavby je rok 2024. Délka trvání stavby SO.01 – 5 měsíců, SO.02 – 5 měsíců a SO.03 – 5 měsíců.

### 3. Opatření k ochraně životního prostředí ve stadiu realizace stavby

Při provádění stavby bude dočasné zhoršení životního prostředí minimalizováno tím, že na stavbě bude použita taková mechanizace, která svým provozem nebude extrémně zatěžovat okolí hlukem, exhalacemi ani prašností.

Pro provedení stavby budou vykáceny 24 ks dřevin (viz samostatnou přílohu – Situace kácení). Stromy v bezprostřední blízkosti stavby, které nejsou určeny ke kácení, budou po dobu provádění stavby chráněny před poškozením.

Definice havárie jakosti vod dle § 40 zákona č. 254/2001 Sb

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 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.

#### 3.1 HLÁŠENÍ A ČINNOST PŘI HAVÁRII

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

Zároveň je třeba ihned havárii nahlásit HZS, Policii ČR nebo správci povodí.

Spojení na uvedené orgány a organizace je uvedeno v příloze.

Havárii hlásí ten, kdo ji způsobil nebo zjistil, nejvhodnějším a nejrychlejším způsobem některé z výše uvedených institucí, která přebírá automaticky další ohlašovací povinnost, pokud není dohodnuto jinak.

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

Veškerá zařízení znečištěná ropnými látkami musí být po skončení havárie očištěna, znečištěné zeminy a nasáklé sorbety musí být odstraněny a likvidovány v souladu s předpisy.

Hlášení má obsahovat tyto údaje (pokud jsou známy):

- čas vzniku havárie a jejího zjištění
- přesné označení místa (včetně názvu znečištěného, popř. ohroženého vodního toku, apod.)
- příznaky havárie
- druh a množství znečišťující látky
- charakter havárie
- původce havárie
- údaje o odebraných vzorcích
- údaje o provedených opatřeních
- údaje o ohlašovateli (jméno, adresa, telefonní číslo)

- komu byla havárie ohlášena  
a další specifické údaje

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). To má značný vliv na prokázání původce a rozsahu havárie. Při odběru vzorků je nutno zajistit přítomnost hodnověrného svědka (nejlépe Policie ČR nebo pracovníka vodoprávního úřadu, ČIŽP apod.)

Zároveň je nutno zahájit okamžitě práce na omezení škodlivých následků havárie, resp. Učinit taková opatření, aby nemohlo dojít k znečištění povrchových a podzemních vod.

Při vzniku havárie a sanačním zásahu se zhotovitel řídí pokyny vodoprávního úřadu (OŽP MěÚ) ČIŽP a správce povodí a toku. Dále se řídí ustanoveními tohoto havarijního plánu. V případě nebezpečí z prodlení přistoupí 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 apod. za pomoci různého nářadí a náčiní).

Sesbírání produkt je nutno ukládat do vhodných nádob, popřípadě vybudovat taková zařízení, aby nemohlo dojít k následnému znečištění (jímka s fólií, sudy apod.).

Za normálních okolností není nebezpečí úniku ropných látek, pouze v případě prasknutí hydraulických hadic dopravních prostředků nebo stavebních strojů (zcela ojediněle) nebo při převrácení nákladního automobilu (za normální situace nepřichází v úvahu).

V případě havárie, to jest při úniku hydraulického oleje nebo nafty, bude způsob likvidace záležet na rozsahu havárie. Při malém rozsahu je možno zasažené místo zasypat sypkým sorbentem a shrabat, případně nasát ropnou látku do sorpční textilie. V případě, že kontaminující látka již vnikla do zeminy, je nutno zasaženou zeminu neprodleně odtěžit a odvést na skládku určenou referátem životního prostředí nebo do nejbližšího zařízení na čištění kontaminovaných zemín.

V případě, že by bylo nutno na vodním díle zřídit nornou stěnu při větším rozsahu havárie, je třeba spolupracovat se správcem toku a s Českou inspekcí životního prostředí.

#### Povinnosti při havárii dle § 41 zákona č. 254/2001 Sb. O vodách

- 1.1 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.**
- 1.2 2. Kdo způsobil nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit Hasičskému záchrannému sboru České republiky nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky, případně správci povodí.**
- 1.3 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, informovat též Ministerstvo zdravotnictví. Řízení prací při zneškodňování havárií přísluší vodoprávnímu úřadu.**

Základní předpisy:

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon)
- 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
- Nařízení vlády ČR č. 229/2007 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 61/2003 Sb. O ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypuštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech
- ČSN 75 34 15 „objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování“

### 3.2 PROSTŘEDKY URČENÉ K ODSTRANĚNÍ NÁSLEDKŮ HAVÁRIE

Je třeba mít trvale k dispozici řezivo (prkna, fošny, kůly), sorbenty (sorpční textilie, hydrofobní sorpční drť), nádoby na sesbírání produkt, nářadí (lopata, krumpáč, sekyra, pila, palice), hydrofobní sorpční had s vlasy, nafukovací normá stěna. Prostředky budou uskladněny u zařízení staveniště (viz. příloha 2b).

**Sorpční drť** – vhodná pro likvidaci ropných havárií na silnici – 1 balení (10kg)

**Hydrofobní sorpční nepropustná rohož** – vysoce sorpční PP textilie vyrobená ze sorpčního koberce zpevněna a izolovaná jednostranně nepropustnou folií. Obsah balení 1 ks o rozměrech 100x150 cm.

Hydrofobní rašelinová sorpční drť - **Hydrofobní rašelinová sorpční drť s přísadou pro omezení prašnosti balená v pytích. Sorpční materiál pro likvidaci ropných havárií na pevném povrchu i vodní hladině. Upozornění: při použití sorpční drti pro sběr ropných látek z vodní hladiny je třeba kontaminovanou drť odstranit. Kontaminovaná drť může po určité době klesnout pod hladinu. Absorpce 64 l ropných látek/50l sorbetu. HFO rašelinová sorpční drť PEATSORB (10kg), 100% rašelina + inhibitor prašnosti – 1 balení (10 kg).**

**Nafukovací normá sorpční stěna** – slouží pro zachyt ropných produktů z vodní hladiny, trvale osazena po celou dobu stavby 2 ks dl. 5m

Další prostředky a speciální vybavení pro šetření a likvidaci jsou uloženy v havarijním skladu Povodí Ohře s.p. v Chomutově, **u Hasičského záchranného sboru Ústeckého kraje.**

### 3.3 SYSTÉM SPOJENÍ PŘI MIMORÁDNÝCH UDÁLOSTECH

V pracovní i mimopracovní době bude havárie nahlášena Hasičskému záchrannému sboru, Vodohospodářskému dispečinku a Policii ČR a další dotčeným subjektům, dle aktuální situace (kontakty viz. příloha 1b).

### 3.4 VEDENÍ DOKUMENTACE O POSTUPECH POUŽITÝCH PŘI ZNEŠKODŇOVÁNÍ A ODSTRANOVÁNÍ NÁSLEDKŮ HAVÁRIE



Záznamy budou vedeny a archivovány ve stavebním deníku. Údaje uvedené v záznamu o zneškodnění havárie budou obsahovat:

- přesné místo úniku (obec, přesný popis místa, vod. 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 ohlašovatelci (jméno, adresa, telefon)
- dlouhodobá opatření vyvolaná vzniklou havárií
- datum uvedení staveniště zpět do provozu

### 3.5 VÝČET A POPIS ORGANIZAČNÍCH PREVENTIVNÍCH OPATŘENÍ A TECHNICKÝCH PROSTŘEDKŮ

1. Čerpání pohonných hmot bude prováděno u veřejných čerpacích stanic, nebo u čerpací stanice provozovatele (zhotovitele stavby)
2. 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)
3. Technická údržba mechanismů (výměna olejových náplní, větší opravy) bude prováděna pouze v opravách k tomu určených.
4. Použité mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu zejména s přihlédnutím k možným únikům olejů a pohonných hmot.

### 3.6 ÚDAJE O KOPIÍCH SCHVÁLENÉHO HAVARIJNÍHO PLÁNU

Kopie povodňového a havarijního plánu budou uloženy na stavbě (trvale vylepen na přístupném místě zařízení staveniště), České inspekci životního prostředí, Povodí Ohře s.p., u investora, projektanta a dodavatele stavby.

### 3.7 PLÁN ÚČELOVÝCH ŠKOLENÍ A VÝCVIKU OSOB PODÍLEJÍCÍCH SE NA PLNĚNÍ DLE HP

Pracovníci musí být prokazatelně seznámeni s tímto havarijním plánem před zahájením výstavby. Prezenční listina bude součástí stavebního deníku stavby.

Za dodržování povodňového a havarijního plánu je zodpovědný stavbyvedoucí. S Havarijním plánem budou seznámeni a zavázáni k plnění i subdodavatelé.

### 3.8 SEZNAM ZÁVADNÝCH LÁTEK, SE KTERÝMI DODAVATEL STAVBY ZACHÁZÍ

Při stavebních pracích budou používány nebezpečné látky: epoxydová pryskyřice pro sanační rukávec, motorová nafta, olejové provozní náplně mechanizace.

Na stavbě budou k dispozici Bezpečnostní listy veškerých použitých látek. Pracovníci, kteří tyto látky používají, musí být s těmito bezpečnostními listy seznámeni.



#### 4. Doplnění a zpřesňování havarijního plánu

Vedení firmy zhotovitele stavby ..... zajišťuje ve smyslu ustanovení zákona 254/2001 Sb. Doplnění a upřesňování předloženého havarijního plánu včetně kontroly, jak jsou opatření plněna.

Dále zajišťuje potřebné prostředky pro ochranu staveniště před povodněmi, jejich skladování a obměňování.

Organizuje jejich vydávání při zásahu, dopravu na místo zásahu a zpět a jejich ukládání po povodni.

Za tuto činnost odpovídají tyto pracovníci:

a) Za doplnění a zpřesňování havarijního plánu:

Jméno.....

Funkce.....

Adresa .....

Telefon .....

b) Plánování a financování věcných prostředků:

Jméno .....

Funkce .....

Adresa .....

Telefon .....

**Příloha: 1b**

<b>Název organizace</b>	<b>Adresa</b>	<b>Telefon, fax</b>
<b>Povodí Ohře - centrální vodohospodářský dispečink</b> <b>Povodí Ohře</b>	<b>Vodohospodářský dispečink</b> Bezručova, Chomutov čp. 4219 vedoucí dispečinku - Ing. Michal Tanajewski e-mail: <a href="mailto:yhd@poh.cz">yhd@poh.cz</a> web: <a href="http://www.poh.cz">www.poh.cz</a> Bezručova 4219, 430 03 Chomutov	Tel.: <b>474 636 306</b>
<b>Záchranná lékařská služba</b>	Ústeckého kraje Oblastní středisko Chomutov Linka tísňového volání	Tel.: 412 234 111 Tel.: 474 315 496 Tel.: 155
<b>Hasičský záchranný sbor</b>	♦ <b>Ohlašovna požáru</b> ♦ <b>Hasiči – Chomutov</b>	Tel.: 150 Tel.: 950 421 011
<b>Policie ČR</b>	Policie ČR, ♦ <b>Tísňové volání</b> ♦ <b>Městská policie</b> ♦ <b>Obvodní oddělení Chomutov</b>	Tel: 158 Tel.:156 Tel.: 474 651 149
<b>Vodárny</b>	Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Chomutov <b>Hlášení poruch</b>	Tel.: 417 808 111 Tel.: 840 111 111
<b>Nemocnice</b>	Krajská nemocnice Ústí nad Labem Nemocnice Most	Tel.: 477 111 111 Tel.: 478 031 111
<b>Elektrárny</b>	Severočeská energetika, a.s., Školní 1051, Chomutov, 430 00 ♦ Poruchová linka	Tel.: 840 840 840 Tel.: 840 850 860
<b>3.1.a.1.1.1.1.1 Plynárny</b>	Severočeská plynárenská, a.s. ♦ Zákaznická linka ♦ Pohotovostní služba	Tel.: 840 11 33 55 Tel.: 1239
<b>Chomutov</b>  <b>Chomutov</b>	Zborovská 4602, 430 01 Chomutov Magistrát města Chomutov Odbor životního prostředí (po - st. 07:00 -17:00) Dosažitelný pracovník OŽPRR Vodoprávní úřad – v pracovní době	Tel.: 474 637 111 Tel.: 474 637 945 724 778 307,732 343 512 474 637 9(42,31)
<b>Krajský úřad Ústeckého kraje</b>	Velká hradební 3118/48, 400 01 Ústí nad Labem-centrum	+420 475 657 111
<b>Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje</b>	Krajská hygienická stanice, 400 01 Ústí nad Labem, Moskevská 15 pracoviště Chomutov	Tel.: 475 211 335 Tel.: 475 240 301 Tel.: 477 755 310
<b>ČHMÚ</b>	Český hydrometeorologický ústav Ústí nad Labem – Kočkov - pobočka Ústí n. L., P.O. Box 2 - Ústí n. L. – Kočkov - Hydroprognóza - meteoprognóza	Tel.: 472 706 048 Tel.: 472 706 011 Tel.: 472 771 814 Tel.: 472 706 046 Tel.: 472 706 051

<b>Čižp Ústí nad Labem</b>	Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát, Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem Oddělení ochrany vod	Tel.: 475 246 022 475 246 076 (v době 7:00 - 15:30) 731 405 388 (pouze mimo pracovní dobu)
<b>DEKONTA</b>	Ústí nad Labem	Tel.: 475 603 949
<b>Technický dozor investora</b>		

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, vážnému zranění osob apod.

#### **Tabulka pro rozdělení personálních činností:**

(bude doplněna po výběrovém řízení na dodavatele stavby)

<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Funkční zařazení</i>	<i>Telefonní kontakt</i>	<i>Funkce dle HP</i>

### Protokol o seznámení pracovníků s havarijním plánem:

[illegible]