

III/18510, mosty ev.č. 18510-9 a ev.č. 18510-10 za obcí Rohozno

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o., Koterovská 162, 326 00 Plzeň, tel.: 377 172 403, E-mail: posta@suspk.eu

Investor:



Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Koterovská 162
326 00 Plzeň

Výškový systém:

Bpv

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Číslo zakázky:	21 052 00	HIP:		 Praha 4, Bezová 1658/1, 147 00 tel: +420 244462219 fax: +420 244461038
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL 	Zodp. projektant:	Ing. Daniel ŠINDLER, Ph.D.  724007830, dsn@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Martin KUDRNÁČ 	Vypracoval:	Pavel VODIČKA  723973271, pvo@pontex.cz	
602256144, mku@pontex.cz				

Objednatel:	SÚS Plzeňského kraje, p.o.	Obec:	Janovice nad Úhlavou – Rohozno	Kraj:	Plzeňský
Akce:	III/18510, mosty ev.č. 18510-9 a ev.č. 18510-10 za obcí Rohozno			Datum	Stupeň
Část:	E – ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY			12/2023	PDPS
Příloha:	HAVARIJNÍ PLÁN STAVBY			Souprava	Č. přílohy
					E.2

Obsah

1.	Všeobecné údaje stavby	2
1.2.	Schválení příslušným vodoprávním úřadem	3
2.	Definice havárie jakosti vod	4
3.	Hlavní kategorie látek způsobujících havarijní znečištění vod	4
4.	Základní předpisy.....	5
5.	Popis stavby.....	5
5.1.	Technické řešení.....	5
5.2.	Jednoduchý popis objektů a zařízení s látkami závadnými vodám s uvedením možných rizik a příčin havárií *)	6
5.3.	Seznam závadných látek na stavbě *)	7
5.4.	Seznam zařízení, ve kterých se zachází se závadnými látkami a popis odvodnění *)	7
5.5.	Výčet a popis možných cest havarijního odtoku závadných látek a odtoku vod použitých k hašení a z toho vyplývající ohrožení. *)	7
6.	Hlášení a činnost při havárii.....	7
6.1.	Bezprostřední odstraňování příčin havárie	7
6.2.	Hlášení havárie	8
6.3.	Hlášení má obsahovat tyto údaje (pokud jsou známy)	8
6.4.	Zneškodňování havárie.....	9
6.5.	Odstraňování následků havárie	9
6.6.	Vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování následků havárie	10
6.7.	Kontrolní systém	10
6.8.	Zásady ochrany a bezpečnosti práce při havárii a její likvidaci	10
7.	Výčet a popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření *)	11
8.	Výčet a popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků *)	11
9.	Personální zajištění činností *)	11
10.	Systém spojení při mimořádných událostech	12
Kontakty na příslušné orgány a organizace.....		13
11.	Seznámení pracovníků s HP	14
11.1.	Plány účelových školení a výcviku osob podílejících se na naplnění úkolů dle HP	14
11.2.	Protokol o seznámení pracovníků s obsahem havarijního plánu.....	15

HAVARIJNÍ PLÁN STAVBY

1. Všeobecné údaje stavby

1.1. Identifikační údaje stavby

Název stavby:	III/18510, mosty ev.č. 18510-9 a ev.č. 18510-10 za obcí Rohozno
Druh stavby:	rekonstrukce
Převáděná komunikace:	III/18510
Překážka:	řeka Úhlava
Obec, katastrální území:	Rohozno, Rohozno [657166]
Místní správní úřad:	MěÚ Janovice nad Úhlavou
Kraj:	Plzeňský
Správce mostu:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje Provozní středisko Klatovy Za Kasárny 324, 339 01 Klatovy
Investor:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje Koterovská 162, 326 00 Plzeň
Projektant stavby:	Pontex s.r.o. Bezová 1658/1, 147 00 Praha 4 - Braník Ing. Daniel Šindler, Ph.D., ČKAIT: 0012336, sindler@pontex.cz , 724 007 830
Stupeň PD:	PDPS
Datum:	prosinec 2023

Zhotovitel¹ :

.....

.....

.....

Hlavní stavbyvedoucí¹:

Přepokládané zahájení stavby¹ :

Přepokládané dokončení stavby¹ :

¹ Údaje budou v celém plánu doplněny zhotovitelem, resp. zkontrolována jejich aktuálnost a tento doplněný plán bude před začátkem realizace stavby odsouhlasen příslušným vodoprávním úřadem.

1.2. Schválení příslušným vodoprávním úřadem

Příslušný vodoprávní úřad:

Městský úřad Klatovy, Odbor životního prostředí
nám. Míru 62, 339 01 Klatovy

V

dne:.....

.....

razítko a podpis

2. Definice havárie jakosti vod

(§ 40 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění a vyhláškou 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)

(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 předcházejí.

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:

- ropné látky
- jedy a látky škodlivé zdraví
- žíraviny, radioaktivní zářiče a odpady
- silážní šťávy
- průmyslová a statková hnojiva
- přípravky na ochranu rostlin a k hubení škůdců a plevelů
- pevné a tekuté odpady průmyslu
- kaly a odpady
- nebezpečné látky dle přílohy č. 1 k zákonu č. 150/2010 Sb. o vodách

4. Základní předpisy

- Zákon č. 254/2001 Sb., resp. Novela č. 150/2010, o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon)
- Vyhláška č. 66/2014 (účinná od 1.9.2014), kterou se mění vyhl.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, ve znění vyhlášky 175/2011
- 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 o citlivých oblastech.
- Nařízení vlády ČR č. 229/2007 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 61/2003 Sb.
- Nařízení vlády ČR č. 23/2011 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.
- ČSN 75 34 15 „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. Technické řešení

5.1.1. Členění stavby

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

SO 001	Snesení stávajícího mostu ev.č. 18510-9
SO 002	Snesení stávajícího mostu ev.č. 18510-10
SO 101	Komunikace
SO 201	Most ev.č. 18510-9
SO 202	Most ev.č. 18510-10

5.1.2. Technické řešení

Stavba řeší opravu dvou mostů, které na sebe prakticky navazují. Jde o most přes řeku Úhlavu a přes sousední náhon do vodní elektrárny. Oprava bude provedena celkovou rekonstrukcí obou mostních objektů, kdy stávající mosty budou postupně sneseny a nahrazeny mosty novými. Nové mosty budou obdobných typů jako mosty stávající. V rámci stavby budou vylepšeny parametry převáděné komunikace. Délka úpravy komunikace je 100 m.

Nový most ev.č. 18510-9 bude jednopolový, s ocelovou nosnou konstrukcí s dolní spřaženou ocelobetonovou mostovkou. Hlavní nosník bude podporovaný příhradovou konstrukcí, bez horního ztužení. Spodní stavba mostu bude železobetonová masivní plošně založená.

Nový most ev.č. 18510-10 bude jednopolový, s deskovou prefabrikovanou železobetonovou nosnou konstrukcí. Spodní stavba mostu bude tvořena dvěma železobetonovými opěrami se společnou základovou deskou. Most bude založen plošně.

Stavba bude provedena za plné uzavírky komunikace v místě mostu. Doprava bude vedena po objízděné trase.

Podrobný technický popis je třeba čerpat z příloh části D, která se věnuje technickému řešení.

5.1.3. Uvažovaný průběh výstavby

Stavba bude zhotovena postupem následujících činností::

- příprava objízdné trasy, příprava staveniště
- odstranění vozovky a příslušenství SO 201
- snesení a odvoz ocelové nosné konstrukce
- odstranění spodní stavby
- založení a spodní stavba nového mostu SO 201 (opěry, křídla, přechodové oblasti)
- montáž nové ocelové nosné konstrukce SO 201
- sprážená železobetonová deska SO 201
- příslušenství SO 201 (izolace, římsy, zábradlí), současně nová vozovka na mostě a předmostí
- odstranění vozovky a příslušenství SO 202
- demolice stávajícího mostu SO 202
- založení a spodní stavba nového mostu SO 202 (základová deska, opěry, křídla, přechodové oblasti)
- úprava náhonu
- prefabrikovaná železobetonová nosná konstrukce SO 202
- příslušenství SO 202 (izolace, římsy, zábradlí), současně nová vozovka na mostě a předmostí
- související terénní úpravy, dokončovací práce

5.1.4. Zařízení staveniště

Zařízení staveniště se předpokládá v uzavřené části stávající komunikace na jednom z předmostí. Příjezd do zařízení staveniště je po stávající komunikaci.

Podrobně o zařízení staveniště viz část E – Plán organizace výstavby.

5.2. Jednoduchý popis objektů a zařízení s látkami závadnými vodám s uvedením možných rizik a příčin havárií *)

*) Doplní zhotovitel stavby - Uvést např. dopravní prostředky, stavební mechanizmy, sklady chemických látek, PHM apod.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5.3. Seznam závadných látek na stavbě *)

*) Doplní zhotovitel stavby – Uvést seznam závadných látek, se kterými bude zhotovitel zacházet, identifikační údaje a vlastnosti těchto látek podle přílohy Vyhlášky č. 450/2005 Sb, resp. vyhlášky 66/2014 Sb. případně podle bezpečnostního listu a průměrné a nejvyšší množství závadných látek, se kterými bude nakládáno.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5.4. Seznam zařízení, ve kterých se zachází se závadnými látkami a popis odvodnění *)

*) Doplní zhotovitel stavby – Uvést seznam zařízení, ve kterých se zachází se závadnými látkami a popis odvodnění (cesta odtoku od zařízení až po výpust do povrchových vod nebo do kanalizace pro veřejnou potřebu a dále cesta odtoku srážkových vod dešťovou kanalizací).

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5.5. Výčet a popis možných cest havarijního odtoku závadných látek a odtoku vod použitých k hašení a z toho vyplývající ohrožení. *)

*) Doplní zhotovitel stavby.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. Hlášení a činnost při havárii

6.1. Bezprostřední odstraňování příčin havárie

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. 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.

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. 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.

Veškeré povinnosti při havárii jsou předepsány v § 41 zákona č. 254/2001 Sb. resp. v Novele č. 150/2010 Sb. o vodách. Zde je uveden pouze výběr nejdůležitějších bodů.

6.2. Hlášení havárie

Havárii hlásí ten, kdo ji způsobil nebo zjistil, nejvhodnějším a nejrychlejším způsobem, jakýmkoliv 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 Městského úřadu Klatovy**. Spojení na odpovědné orgány a organizace je uvedeno v kapitole 10.

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

6.3. Hlášení má obsahovat tyto údaje (pokud jsou známy)

- jméno a příjmení hlásící osoby a její vztah k havárii, adresa, telefonní číslo,
- 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,
- místo zasažené havárií (například vodní tok, vodní nádrž, pozemek), včetně názvu znečištěného, popř. ohroženého vodního toku, říční km apod.
- projevy havárie (například olej, pěna na vodě, uhynulé ryby, zápach, rozbitá autocisterna v poli, protržená nádrž odkaliště, neobvyklý výtok z kanalizace apod.),
- subjekt, kterému již byla havárie ohlášena,
- bezprostřední opatření, která již byla k odstranění příčin a následků havárie učiněna,

- údaje o odebraných vzorcích.

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

6.4. Zneškodňování havárie

Provozovatel objektu 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 provozovatel (zhotovitel stavby) řídí pokyny vodoprávního úřadu, ČIŽP a správce povodí a toku. Dále se řídí ustanoveními tohoto havarijního plánu a provozního řádu objektu.

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. Toto má značný vliv na prokázání původce a rozsahu havárie. Množství odebraného vzorku a typ vzorkovnice musí odpovídat druhu a formě znečišťující látky. Lze telefonicky konzultovat 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 (odebírán je 1 l a rezerva je nutná, aby plovoucí ropná látka nevzlínila do víčka; rozbor bývá prováděn přímo ve vzorkovnici).

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

6.5. Odstraňování následků havárie

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

Sesbíraný 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 a nasáklé sorbenty musí být odstraněny a likvidovány v souladu s předpisy.

6.6. Vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování následků havárie

O vzniku a postupu při odstraňování havárie je třeba provést záznam a fotodokumentaci, která bude následně přiložena ke stavebnímu deníku. V záznamu budou mimo jiné uvedeny tyto informace:

- 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 ohlašovatelci (jméno, adresa, telefon)
- dlouhodobá opatření vyvolaná vzniklou havárií
- datum uvedení staveniště zpět do provozu

6.7. Kontrolní systém

U všech mechanismů, zásobníků apod. uvedených v předchozích kapitolách, které by mohly způsobit havárii, bude prováděna prohlídka v rozsahu, aby se předešlo možnému úniku škodlivých látek či případné havárii. Prohlídky budou prováděny v minimálně v rozsahu:

- Stav těchto zařízení bude denně vizuálně kontrolován pracovníky
- Bude prováděna pravidelná kontrola stavu jímek/svodových kanálů/zásobníků nafty/mechanismů (mechanismy min. 1 x 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

O výsledcích kontrol budou vedeny záznamy, které jsou archivovány po dobu nejméně tří let a budou uloženy společně se stavebním deníkem.

6.8. Zásady ochrany a bezpečnosti práce při havárii a její likvidaci

- pracovníci budou vybaveni odpovídajícími OOPP a mají povinnost je používat
- 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

7. Výčet a popis stavebních, technologických a konstrukčních preventivních opatření *)

*) Doplní zhotovitel stavby – jde například o zvýšené prahy a izolace podlahy a stěn skladu tvořící havarijní jímku o objemu, havarijní a záchytné jímky – Uvést objem záchytných jímek a popsat způsob likvidace obsahu jímek, apod.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8. Výčet a popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků *)

Uveďte například pravidla skladování, stáčení a doplňování PHM, zabezpečení parkujících vozidel, proškolení odpovědných pracovníků apod. Např.:

- Čerpání pohonných hmot bude prováděno u veřejných čerpacích stanic, nebo u čerpací stanice provozovatele (zhotovitele stavby)
- 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)
- Technická údržba mechanismů (výměna olejových náplní, větší opravy) bude prováděna pouze v opravách k tomu určených.
- Použité mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu zejména s přihlédnutím k možným únikům olejů a pohonných hmot.
- Vpusti do kanalizace/havarijních jímek budou pravidelně čištěny.
- Jímky budou včas a pravidelně vyváženy.

V místě stavby je třeba trvale mít k dispozici materiál a nářadí pro rychlé provedení ochranných opatření při případné havárii. Jde například o: řezivo (prkna, fošny, kůly), sorbenty (syhké, vlákenné, Vapex, Fibroil, piliny apod.), nádoby na sesbíraný produkt, nářadí (lopata, krumpáč, sekýra, pila, palice) apod. Další prostředky a speciální vybavení pro šetření a likvidaci havárií jsou uloženy v havarijním skladu příslušného správce povodí a u Hasičského záchranného sboru kraje Vysočina.

9. Personální zajištění činností *)

*) Doplní zhotovitel stavby – 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. System 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.

Pro prvotní ohlášení havárie HZS a Policii ČR mají být podle Vyhl. MŽP ČR č. 450/2005 Sb., resp. vyhlášky č. 66/2014 (účinná od 1.9.2014) 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, hrozící otravě, ekologické katastrofě, vážném zranění osob apod. Řídícím článkem při šetření a likvidaci následků havárie je příslušný vodoprávní úřad a příslušný oblastní inspektorát ČIŽP, odd. ochrany vod. V mimopracovní době je na tyto orgány vhodné použít spojení přes mobilní telefony. V pracovní době je také vhodné informovat o havárii správce povodí a významných vodních toků.

Jako základního spojení na správce povodí při mimořádných událostech je účelné využít nepřetržité služby odboru vodohospodářského dispečinku příslušného správce povodí z důvodu personálního obsazení i technického vybavení tohoto pracoviště.

Kontakty na příslušné orgány a organizace

Hasičský záchranný sbor:

tísňové volání

tel.: 150

Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje,
Územní odbor Klatovy
Aretinova 129, 339 01 Klatovy IV

tel.: 950 311 111

Policie České republiky:

tísňové volání

tel.: 158

Krajské ředitelství Policie Plzeňského Kraje,
Územní odbor Klatovy
Plzeňská 90, 339 01 Klatovy

tel.: 974 334 111

Zdravotnická záchranná služba:

tísňové volání

tel.: 155

Městský úřad Janovice nad Úhlavou:

Harantova 132, 340 21 Janovice nad Úhlavou
starosta: Mgr. Michal Linhart

tel.: 376 392 295

Příslušný vodoprávní úřad:

Městský úřad Klatovy, Odbor životního prostředí
nám. Míru 62, 339 01 Klatovy

tel.: 376 347 385

Správce toku (Úhlava):

Povodí Vltavy, státní podnik, Závod Berounka
Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň

tel.: 377 307 111

Oblastní vodohospodářský dispečink závodu Berounka

tel.: 377 307 356

Centrální vodohospodářský dispečink

tel.: 257 329 425, 724 067 719

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát ČIŽP Plzeň

Klatovská tř. 591/48, 301 22 Plzeň

tel.: 233 066 111

hlášení havárií: v pracovní době 377 993 411, mimo pracovní dobu 731 405 350

Krajský úřad Plzeňského Kraje:

Odbor životního prostředí
Škroupova 18, 306 13 Plzeň

tel: 377 195 111

Orgán ochrany veřejného zdraví:

Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje, se sídlem v Plzni
Skrétova 1188/15, 303 22 Plzeň

tel: 377 155 111

11. Seznámení pracovníků s HP

11.1. Plány účelových školení a výcviku osob podílejících se naplnění 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 1 x za rok. (S havarijním plánem budou seznámeni a zavázáni k plnění i subdodavatelé.)

11.2. Protokol o seznámení pracovníků s obsahem havarijního plánu

V tabulce budou doplněni pracovníci, kteří jsou seznámeni se zněním schváleného havarijního plánu.

Jméno	Datum	Podpis