

Č. zak.: 18/325

Číslo obj.: ÚMBRO/SML/040/2019

Název akce: **Brozany nad Ohří – Mlýnský náhon v ř.km 2,191 – 2,458**Objekty: SO 101 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,185 – 2,231
SO 102 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,243 – 2,458
SO 103 – Rekonstrukce komunikace pro pěší v dl. 181 m

Stupeň: DSJ

Příloha: G

G. HAVARIJNÍ PLÁN PRO DOBU STAVBYZpracováno pro:

Městys Brozany nad Ohří



AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....18/325.....

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....04/2021.....

OBSAH

1.	Identifikační údaje.....	3
1.1.	Údaje o stavbě.....	3
1.1.1.	Název stavby	3
1.1.2.	Místo stavby	3
1.1.3.	Předmět dokumentace	3
1.2.	Údaje o stavebníkovi.....	3
1.2.1.	Stavebník.....	3
1.3.	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	3
1.3.1.	Zpracovatel.....	3
1.3.2.	Hlavní projektant.....	3
1.3.3.	Projektanti jednotlivých částí dokumentace	3
1.4.	Schválení příslušným vodoprávním úřadem.....	4
2.	Popis stavby	5
2.1.	SO 101 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,191 – 2,231	5
2.2.	SO 102 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,243 – 2,458	5
2.3.	SO 103 – Rekonstrukce komunikace pro pěší v dl. 181 m	6
2.4.	Doba výstavby	7
3.	Opatření k ochraně životního prostředí ve stadiu realizace stavby.....	8
3.1.	Hlášení a činnosti při havárii.....	8
3.2.	Prostředky určené k odstranění následků havárie	10
3.3.	Systém spojení při mimořádných událostech.....	10
3.4.	Vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování následků havárie.....	10
3.5.	Výčet a popis organizačních preventivních opatření a technických prostředků.	11
3.6.	Údaje o kopiích schváleného havarijního plánu	11
3.7.	Plán účelových školení a výcviku osob podílejících se na plnění dle HP	11
3.8.	Seznam závadných látek, se kterými dodavatel stavby zachází	11
4.	Doplňování a zpřesňování havarijního plánu	12
5.	Organizační část.....	13
5.1.	Havarijní komise stavby:	13
5.2.	Spojení na ostatní účastníky havarijní ochrany:.....	14
5.3.	Tabulka pro rozdělení personálních činností.....	15
5.4.	Protokol o seznámení pracovníků s havarijním plánem.....	16

1. Identifikační údaje

1.1. Údaje o stavbě

1.1.1. Název stavby

Brozany nad Ohří – Mlýnský náhon v ř.km 2,191 – 2,458

1.1.2. Místo stavby

Obec	Brozany nad Ohří [564 621]
Část obce	Brozany nad Ohří [012 891]
Katastrální území	Brozany nad Ohří [612 898]
Okres	Litoměřice
Kraj	Ústecký

1.1.3. Předmět dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je oprava/stabilizace PB a LB opevnění Mlýnského náhonu, včetně opravy stávající komunikace pro pěší v dl. 181 m nacházející se podél toku. Stávající objekty jsou nyní v havarijním stavu a je proto navržena jejich oprava. Řešené stavební práce se nachází v ř.km 2,185 – 2,458 Mlýnského náhonu.

1.2. Údaje o stavebníkovi

1.2.1. Stavebník

Městys Brozany nad Ohří
Palackého náměstí 75
411 81 Brozany nad Ohří



1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

1.3.1. Zpracovatel

AZ Consult, spol. s r.o., IČ 44567430
Klíšská 12
400 01 Ústí nad Labem



1.3.2. Hlavní projektant

Ing. Matin David, ČKAIT-0401558, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

1.3.3. Projektanti jednotlivých částí dokumentace

Ing. Matin David, ČKAIT-0401558, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

1.4. Schválení příslušným vodoprávním úřadem

Městský úřad Litoměřice

Datum:

Razítko:

Podpis:

2. Popis stavby

Jedná se o opravu/stabilizaci stávajícího staticky narušeného břehového opevnění Mlýnského náhonu a sousedící místní pěší komunikace. Řešené stavební práce se nachází v celkovém úseku ř.km 2,191 – 2,458 Mlýnského náhonu. Stabilizace břehů, oprava břehového opevnění a místní pěší komunikace, jsou rozděleny na jednotlivé stavební objekty. Podrobněji jsou samostatné objekty popsány v jednotlivých Technických zprávách, které jsou součástí této PD.

2.1. SO 101 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,191 – 2,231

Tento stavební objekt je rozdělen na další dva podobjekty. Jedná se o opravu stávajícího PB a LB opevnění. Úsek se nachází v místě mezi MVE a mostním objektem ev.č. 2472-2.

Stavební objekty budou koordinovány se souvisejícími stavbami „*Novostavby budovy úřadu Městyse Brozany nad Ohří*“ a „*Rekonstrukce mostu ev.č. 2472-2 Brozany nad Ohří – náhon vodní elektrárny*“.

SO 101.1 - Oprava PB opevnění (ř.km 2,185 -2,208)

Jedná se o opravu stávající pravobřežní opěrné zdi v celkové délce 42,76 m. Technické řešení opravy je v rámci stavebního objektu rozděleno na 2 úseky. V rámci úseku 1 bude v prvních cca 4,73 m zdi provedena reprofilace stávající betonové zdi. V druhé části úseku bude v délce cca 38 m stávající zeď nahrazena novou tížnou zdí s pohledovým lícem z kamene a betonovým jádrem.

SO 101.2 - Oprava PB opevnění (ř.km 2,204 -2,231)

Jedná se o opravu stávající levobřežní opěrné zdi v celkové délce 44,24 m. Technické řešení opravy je v rámci stavebního objektu rozděleno na 2 úseky. V rámci úseku 1 bude v prvních cca 14,54 m zdi provedena reprofilace stávající betonové zdi a opravena její předpata. V druhé části úseku bude v délce cca 29,7 m stávající zeď nahrazena novou tížnou zdí s pohledovým lícem z kamene a betonovým jádrem.

2.2. SO 102 – Oprava opevnění Mlýnského náhonu v ř.km 2,243 – 2,458

Tento stavební objekt je rozdělen na dalších pět podobjektů. Jedná se o opravu stávajícího PB a LB opevnění. Úsek se nachází v místě mezi mostním objektem ev.č. 2472-2 a konkávním břehem u fotbalového hřiště.

Stavební objekty budou koordinovány se související stavbou „*Rekonstrukce mostu ev.č. 2472-2 Brozany nad Ohří – náhon vodní elektrárny*“.

SO 102.1 - Oprava PB opevnění (ř.km 2,243 -2,324)

Jedná se o výstavbu nové pravobřežní opěrné zdi v celkové délce 82,83 m. Stávající břeh je v tomto úseku tvořen pouze neopevněným svahem a dochází k jeho erozi. Při pravém břehu bude vybudována nová tížná zeď s pohledovým lícem z kamene a betonovým jádrem.

SO 102.2 - Oprava PB opevnění (ř.km 2,324 -2,458)

Jedná se o výstavbu nové pravobřežní opěrné zdi v celkové délce 138,0 m. Stávající břeh je v tomto úseku tvořen pouze neopevněným svahem a dochází k jeho erozi. Při pravém břehu bude vybudována nová tížná zeď s pohledovým lícem z kamene a betonovým jádrem, kde bude podél chodníku na koruně zdi osazeno zábradlí výšky 1,1 m, v celkové délce 84,0 m.

Akce bude koordinována s navazující stavbou samotného stavebního objektu SO 103 – Rekonstrukce komunikace pro pěší v dl. 181 m.

Dle informací Městyse Brozany nad Ohří, by měla být v celém řešeném úseku pravého břehu Mlýnského náhonu historicky umístěna tzv „Milánská stěna“, ta bude v rámci výstavby nové opěrné zdi odstraněna.

SO 102.3 - Oprava LB opevnění (ř.km 2,249 -2,312)

Jedná se o vybudování nové předpaty a přespárování stávající levobřežní opěrné zdi v celkové délce 63,0 m. Stávající opevněný břeh je v tomto úseku tvořen tížnou zdí s pohledovým lícem z kamene a betonovým jádrem. Při levém břehu stávající zdi bude vybudována nová ŽB předpata o výšce 0,8 m a šířce 0,25 m, a dále dojde k přespárování stávající zdi o ploše 135 m², kde je vyvětralá nebo chybějící výplň spár.

SO 102.4 – Oprava LB opevnění (ř.km 2,312 -2,458)

Tento stavební objekt řeší opevnění stávajících břehů, které jsou tvořeny přírodním svahovaným korytem a dochází k jejich erozi a místy podemílání okolních konstrukcí.

Největší část stavebních prací je plánována na levém břehu v celkové délce cca 170 m, z části bude opevnění provedeno i na břehu pravém a to v délce cca 27,5 m. Opevnění stávajících břehů bude provedeno formou kamenné rovinaniny s vyklínováním.

SO 102.5 - Oprava LB opevnění (ř.km 2,243 -2,249)

Jedná se o výstavbu nové levobřežní opěrné zdi v celkové délce cca 6,5 m. Stávající břeh je v tomto úseku tvořen pouze neopevněným svahem a dochází k jeho erozi. Nová levobřežní zeď tvoří napojení stávající opěrné zdi kolem soukromých tenisových kurtů a levobřežní mostní opěry nově budovaného mostního objektu. Nová zeď bude provedena jako tížná s kamenným pohledovým lícem a betonovým jádrem.

2.3. SO 103 – Rekonstrukce komunikace pro pěší v dl. 181 m

Jedná se o opravu stávající místní komunikace pro pěší, v celkové délce 181 m. Řešený úsek chodníku se nachází z ulice Mikulova směrem k fotbalovému hřišti. Stávající chodník má provozní šířku v rozmezí od 1,6 – 5,6 m. Stávající chodník se nachází mezi zdmi stávajících stavebních objektů/plotů, oplocením zahrady/korytem vodního toku Mlýnského náhonu.

Stávající povrch chodníku je asfaltový. Chodník je ve velmi špatném stavu, na několika místech je nerovný, zdeformován a dochází k následným trhlinám stávajícího povrchu. Je navržen chodník ze zámkové dlažby s odvodněním. Stavební objekt je dále rozdělen na 4 samostatné úseky.

Akce bude koordinována s navazující stavbou samotného stavebního objektu SO 102.2 – Oprava PB opevnění (ř.km 2,324 – 2,458)

Dle informací Městyse Brozany nad Ohří, by měla být v celém řešeném úseku pravého břehu Mlýnského náhonu (pod stávající místní komunikací) historicky umístěna tzv „Milánská stěna“, ta bude v rámci výstavby nové opěrné zdi odstraněna (SO 102.2).

2.4. Doba výstavby

Předpokládaný termín realizace stavby je v roce 2021 – 2022.

3. Opatření k ochraně životního prostředí ve stadiu realizace stavby

Během výstavby se dočasně zvýší hlučnost a prašnost v okolí stavby. Zhotovitel stavby je povinen během realizace stavby zajišťovat pořádek na staveništi a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající zeleň. Důsledně dodržovat použití vymezených ploch pro tuto stavbu a po jejím ukončení ji předat jejím uživatelům, resp. provozovatelům či majitelům.

Pro stavbu je nutné kácení zeleně, viz B – Souhrnná technická zpráva.

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

- Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.
- 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.
- 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.

3.1. Hlášení a činnosti 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 správci povodí (na vodohospodářský dispečink), HZS nebo Policii ČR.

Spojení na uvedené orgány a organizace je uvedeno v odst. 5.

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 ohlašovatelci (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).

Sesbíraný 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 vapexem a shrabat, případně nasát ropnou látku do fibroilové 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 zemin.

V případě, že by bylo nutno na vodoteči 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

- 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.
- Kdo způsobil nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit správci povodí (na vodohospodářský dispečink), hasičskému záchrannému sboru České republiky nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky.
- Správce povodí, hasičský záchranný sbor České republiky a Policie České republiky jsou povinny 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 (Vapex, hydrofobní sorpční drť), nádoby na sesbírání produktu, nářadí (lopata, krumpáč, sekyra, pila, palice), nafukovací norná stěna.

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

Hydrofobní rašelinová sorpční drť - Hydrofobní rašelinová sorpční drť s přísadou pro omezení prašnosti balená v pytlích. 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 norná stěna – slouží pro záchyt ropných produktů z vodní hladiny, 1 ks dl. 5m

Další prostředky a speciální vybavení pro šetření a likvidaci jsou uloženy u **Hasičského záchranného sboru Ústeckého kraje – Požární stanice Litoměřice**.

3.3. Systém spojení při mimořádných událostech

V pracovní době má být havárie nahlášena především správci povodí (na vodohospodářský dispečink), HZS nebo Policii ČR. V mimopracovní době je nutné informovat o havárii správce toku nebo Hasičský záchranný sbor.

3.4. Vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování 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 ohlašovatelích (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

- 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 opravárnách k tomu určených.
- 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, na úřadě Městysu Brozany nad Ohří, České inspekci životního prostředí, Povodí Ohře, s.p., 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:

Portlandský cement balený – 50 kg

Chemické složení: portlandský slínek, uhličitán vápenatý, dihydrát síranu vápenatého

Skupenství: pevná látka, prášek

Bod tání: není určena

Rozpustnost, vyluhovatelnost ve vodě: neuvádí se

Další vlastnosti: přípravek je nehořlavý,

Motorová nafta – 50 l

Chemické složení:

Skupenství: kapalina

Bod tání: -30 - 0 °C
Rozpustnost: nepatrná
Bod vzplanutí: $\geq 55^{\circ}\text{C}$
Třída nebezpečnosti: III
Skupina výbušnosti: II A

Olejové provozní náplně mechanizace:

Hydraulické oleje: 10 l
Vhodná hasiva: Hasící prášek, hasící pěna, CO_2
Skupenství: kapaliny
Teplota vznícení: 330°C
Rozpustnost ve vodě: mísitelný

Na stavbě budou k dispozici Bezpečnostní listy těchto 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.

5. Organizační část

5.1. Havarijní komise stavby:

Za tuto činnost odpovídají tito pracovníci:

a) Za doplňování a zpřesňování havarijního plánu:

Jméno	_____
Funkce	_____
Adresa	_____
Telefon	_____

b) Plánování a financování věcných prostředků :

Jméno	_____
Funkce	_____
Adresa	_____
Telefon	_____

5.2. Spojení na ostatní účastníky havarijní ochrany:

Název organizace	Adresa	Telefon
Povodí Ohře	Bezručova 4219, 430 03 Chomutov odbor vodohospodářského dispečinku (nepřetržitá služba) závod Terežín	Tel.: 474 636 306
Záchranná lékařská služba	Ústeckého kraje, Výjezdová základna Ústí nad Labem Zdravotnické středisko Brozany nad Ohří Linka tísňového volání	Tel.: 475 234 117 Tel.: 605 526 551 Tel.: 155
Hasičský sbor	♦ Ohlašovna požáru ♦ územního odboru Litoměřice ♦ Hasičský sbor Ústeckého kraje ♦ Sbor dobrovolných hasičů Brozany nad Ohří	Tel.: 150 Tel.: 950 425 111 Tel.: 950 430 229
Policie ČR	Policie ČR, ♦ Tísňové volání ♦ Městská policie Litoměřice ♦ Krajské ředitelství ÚK ÚO Ústí nad Labem ♦ Policie ČR - Obvodní oddělení Litoměřice	Tel.: 158 Tel.: 416 733 044 Tel.: 974 421 111 Tel.: 974 436 651
Vodárny	Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Litoměřice ♦ Hlášení poruch	Tel.: 601 267 267 Tel.: 840 111 111
Nemocnice	Krajská nemocnice Ústí nad Labem Nemocnice Litoměřice	Tel.: 477 111 111 Tel.: 416 723 111
Elektrárny	Severočeská energetika, a.s., Poruchová linka	Tel.: 840 840 840 Tel.: 840 850 860
Úřad Městyse Brozany nad Ohří	Palackého náměstí 75, 411 81 Brozany nad Ohří ♦ sekretariát ♦ starosta	Tel.: 416 861 268 Tel.: 721 912 114
Krajský úřad Ústeckého kraje	Velká Hradební 3118/48 40002 Ústí nad Labem	+420 475 657 111
Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje	Krajská hygienická stanice se sídlem v Ústí nad Labem Moskevská 1531/15 400 01 Ústí nad Labem-centrum	Tel.: +420 477 755 110
ČHMÚ	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
Čižp Ústí nad Labem	Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát, Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem Hlášení havárií	Tel.: 475 246 011 475 246 076 (v době 7:00 - 15:30) 731 405 388 (trvalá dosažitelnost)
DEKONTA	Ústí nad Labem ♦ Havarijní služba	Tel.: 475 511 635 Tel.: 724 681 525

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, specifičnost 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, vážnému zranění osob apod.

5.3. Tabulka pro rozdělení personálních činností

(bude doplněna po výběrovém řízení na dodavatele stavby)

Jméno a příjmení	Funkční zařazení	Telefonní kontakt	Funkce dle HP

5.4. Protokol o seznámení pracovníků s havarijním plánem

[illegible]