

# **HAVARIJNÍ PLÁN PO DOBU STAVEBNÍCH PRACÍ**

**“STAVBA VODNÍCH NÁDRŽÍ VN 3 A VN 4 V K.Ú.  
CHOUZOVY“**

## **1. Identifikační údaje**

### **Název akce:**

**“STAVBA VODNÍCH NÁDRŽÍ VN 3 A VN 4 V K.Ú. CHOUZOVY“**

### **Stupeň projektu**

dle SOD projektová dokumentaci pro vodoprávní povolení (DSP) a provádění stavby (DPS):  
ve smyslu zákona č. 225/ 2017 Sb. a vyhlášky č. 405/2017 Sb. s účinností od 1.1. 2018 dle  
přílohy č. 13 dle vodoprávního úřadu

### **Stupeň dokumentace:**

**havarijní plán stavby**

### **Investor a objednatel:**

**Investor:** Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 –Žižkov

IČ:01312774

DIČ:CZ91312774

**Objednatel projektu:**

Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj

Pobočka Plzeň

Nerudova 2672/35

301 00 Plzeň

M: +420 727 956 487

E:plzen.pk@spucr.cz

### **Generální projektant (GP):**

Ing. Alfred SAMEK

si

I

I

### **Příslušná obec:**

Obec Chválenice č.p.21

332 05 Chválenice

Ing. Pavel Kvídera

starosta obce

M: 727 972 576

E:starosta@chvalenice.cz

### **Správce povodí:**

Povodí Vltavy s.p.

Denisovo nábr.14

304 20 Plzeň

T: 377 307 111

Kraj: Plzeňský  
Okres: Plzeň-město  
ORP: Plzeň  
Obec: Chválenice  
k. ú. Chouzovy kód 654 949

Seznam trvale dotčených pozemků včetně dočasně dotčených je doložen v průvodní zprávě.

### **Údaje o recipientu:**

Údaje ČHMU: ze dne 31.7.2019 č.j.CHMI/531 /376/2019

plocha povodí: 1,00 km<sup>2</sup>

Q<sub>a</sub> = 4 l/s

H<sub>sa</sub> = 629 mm

m-denní vody (tř. IV):

Q<sub>30</sub> = 9 l/s, Q<sub>60</sub> = 5,5 l/s, Q<sub>90</sub> = 4 l/s, Q<sub>120</sub> = 2,5 l/s, Q<sub>150</sub> = 2 l/s, Q<sub>180</sub> = 1,5 l/s

Q<sub>210</sub> = 1,0 l/s, Q<sub>240</sub> = 0,9 l/s, Q<sub>270</sub> = 0,7 l/s, Q<sub>300</sub> = 0,4 l/s

Q<sub>330</sub> = 0,3 l/s, Q<sub>355</sub> = 0,1 l/s, Q<sub>364</sub> = 0,1 l/s

n-leté vody (tř. IV):

Q<sub>1</sub> = 0,751 m<sup>3</sup>/s, Q<sub>2</sub> = 1,12 m<sup>3</sup>/s, Q<sub>5</sub> = 1,76 m<sup>3</sup>/s

Q<sub>10</sub> = 2,38 m<sup>3</sup>/s, Q<sub>20</sub> = 3,1 m<sup>3</sup>/s,

Q<sub>50</sub> = 4,26 m<sup>3</sup>/s, Q<sub>100</sub> = 5,29 m<sup>3</sup>/s

### **Příslušný vodoprávní úřad**

Magistrát Města Plzně  
odbor stavebně správní  
Škroupova 4  
306 32 Plzeň

## **2. Účel a popis území z hlediska dotčené vodoteče**

Havarijní plán po dobu stavebních prací je vypracován pro výstavbu dvou malých vodních nádrží VN 3 a VN 4 o stálém nadržení s ochranným ovladatelným a neovladatelným prostorem s revitalizací toku v k. ú. Chouzovy v extravilánu obce Chouzovy převážně mimo zastavěné území, administrativně příslušející obci Chválenice na p.č. 383 a 463 ve vlastnictví obce v kultuře trvalý travní drn. Podrobně-viz projekt.

Nedílnou součástí je povodňový plán pro výstavbu a ucelená a vodoprávně schválená dokumentace stavby. Odpovědná osoba provádějící firmy je povinna se prokazatelně s povodňovým a havarijním plánem seznámit.

Cílem je zabezpečení a ochrana povodí nacházející se v povodí toku a níže položeného povodí z hlediska zejména nepolárních (ropných) látek (dnes uhlovodíků C<sub>10-40</sub>) a dále všech ostatních závadných látek, která jsou specifikována ve vodním zákoně č.254/2001 Sb.

Tento plán je dokumentace, určující povinnosti osob při vzniku havarijního úniku závadné látky, postup při zneškodnění následků havarijního úniku, způsob vyhlášení havarijního poplachu, způsob hlášení a spolupráce s orgány státní správy.

Účelem plánu je dát směrnice pro únik, při němž se dostane do vnějšího prostředí, mimo prostory pro ni určené i malé množství např. ropné látky a vzniknou škody nebo i jen ohrožení vnějšího prostředí.

Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádně 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 a vodami dle §40 vodního zákona odst. 2) 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) §40 vodního zákona, pokud takovému vniknutí předcházejí. Hlavním předpisem pro havarijní plány je Vyhláška č. 450/2005 MŽP o náležitostech havarijního plánu pro případ havárií na povrchových nebo podzemních vodách, způsobu a rozsahu hlášení těchto havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých účinků. Pro výstavbu platí s úpravou dle tohoto havarijního plánu výstavby této konkrétní akce.

### **3. Základní princip**

Hlavním předpisem je vodní zákon č.254/2001 Sb. vč. novelizace a souvisejících předpisů, novelizací a norem. Vodní zákon v §39 charakterizuje závadné látky a v příloze 1 též podrobně látky nebezpečné závadné a zvláště nebezpečné látky (dále citace v havarijním řádu „závadné“). Každý, kdo zachází s ropnými a jinými závadnými látkami, které mohou ohrozit kvalitu povrchových vod a podzemních vod, je povinen dbát předpisů a norem, které stanoví, za jakých podmínek lze manipulovat s takovými látkami. Protože se jedná o látky škodlivé vodám, je povinnost skladovat a manipulovat s nimi tak, aby nedošlo k jejich vznícení či úniku do terénu a do toku a tím k znečištění a ohrožení jakosti vod.

Vedoucí provozů a pracovišť, kde se manipuluje s těmito látkami, pracuje se s nimi, odpovídají za dodržení správného skladování, manipulaci a výdej těchto látek. Odpovědní pracovníci provozů a pracovišť, kde se s těmito látkami manipuluje a kde se závadné látky dopravují, jsou povinni zajistit, aby všichni pracovníci, kteří přichází do styku s ropnými látkami a jinými závadnými látkami, byli min.1x ročně opakovaně školeni ve smyslu ochrany vod před látkami škodlivými vodám a jejich manipulaci s nimi.

Pracovníci musí písemně potvrdit, že byli seznámeni se zúčastnit školení ve smyslu platných předpisů. Pracovníci jsou povinni manipulovat tak, aby nedocházelo k úkapům těchto látek. Dojde - li přesto k úniku, je pracovník povinen ohlásit danou situaci odpovědnému pracovníkovi či jeho nadřízenému, únik okamžitě likvidovat a provést zápis.

Pracovníkům musí být zdůrazněna povinnost sdělit každou zjištěnou závadu, která by mohla ohrozit ochranu vod, požární bezpečnost či ochranu zdraví. Platí zákaz splachování uniklých ropných látek vodou. Při použití mechanizace je nutno dodržet veškeré vyhlášky a předpisy pro dané stroje a umístění "Povinností při zacházení s pohonnými hmotami či jinými ropnými látkami". Tato povinnost se vztahuje i pro provozní hmoty vozidel a mechanismů. Preventivní kontroly se provádí denně odpovědnou osobou a poučenými pracovníky dodavatele stavby na všech místech, kde by mohly vznikat úniky. Denní kontrolu provádějí také jejich přímí nadřízení.

Před výstavbou bude provádějící firmou doložen do tohoto řádu seznam stanovišť s ropnými a ostatními jinými závadnými látkami tj. přesně vymezená místa s označením zodpovědné osoby a obsahem litrů. Před výstavbou bude vypracován dodavatelem stavby seznam míst, kde bude prováděno plnění strojů a mechanismů. Veškeré údaje dle tohoto havarijního řádu doloží vyšší dodavatel stavby, a to dle strojní mechanizace, kterou bude mít na stavbě k dispozici. Obvod staveniště bude jasně v terénu vymezen v souladu s ZOV, zákonem č. 309/06 o bezpečnosti práce a NV 591/06 o bezpečnosti práce na staveništi.



V žádném případě nesmí při opuštění pracoviště po denní směně být ponechány stroje a zařízení dodavatele v korytě toku a zájmovém území výstavby a musí být přemístěny na stavební dvůr v blízkosti stavby, a to z hlediska protipovodňových a i havarijních. V daném povodí se mohou nacházet bleskové a náhlé povodně větší i než stoletá voda. Při stavbě budou používány pouze protihavarijní prostředky a výrobky s platným atestem (certifikáty) z hlediska nezávadnosti. Certifikáty budou k dispozici na stavbě u odpovědného pracovníka stavby. Při stavbě bude dodržován zákon o odpadech.

Pracovníci budou vybavení ochrannými a pracovními pomůckami. Při jakýchkoliv zemních pracích budou použity stroje s ekologicky čistými mazadly. Havarijní plán platí od předání staveniště po předání stavby investorovi (ve lhůtě výstavby).

#### **4. Provoz při mimořádných událostech**

Na stavbě bude mít dodavatel trvale k dispozici mobilní telefon s funkčním mobilním operátorem v dané oblasti.

##### **a/ při mimořádných srážkách a povodní**

Platí povodňový plán stavby, který je nedílnou součástí projektu.

##### **b/ havarijní únik ropných látek a jiných závadných látek**

viz havarijní plán

##### **c/ požár**

Činnost obsluhy při požáru se řídí požárně poplachovými směrnicemi dodavatele stavby. Přivolání požárního útvaru je telefonicky. S ohledem na charakter stavby je pravděpodobnost požáru zcela minimální.

Požár je nutno ohlásit na:

- Policii
- Záchranou službu
- Elektrárny

Nejbližší hasící prostředky na stavbě jsou k dispozici (vč. typu):

.....

##### **d/ náhlá změna kvality přitékající vody**

Zhotovitel stavby či ten kdo zjistí při změně kvality vody přitékající /změna barvy, zápachu, přítomnost oleje, písku apod/ zajistí odebrání kontrolního vzorku a telefonicky vyrozumí nadřízeného pracovníka a ten zajistí nahlášení dle platných vodoprávních předpisů, vodoprávnímu úřadu, správci vodních zdrojů a dále dle kap. 6 dle rozhodnutí odpovědného pracovníka. O době mimořádného přítoku provede záznam do stavebního deníku. Po mimořádných událostech se provádí zvláštní udržovací prohlídka. Havarijní řád neobsahuje ustanovení nařizovaná za mimořádných poměrů orgány MO a CO.

#### **5. Technická řešení havarijních opatření**

Uvedená opatření v následujících odstavcích ad A/ a B/ platí pro veškeré škodlivé látky uváděné ve vodním zákoně. Na stavbě přichází v úvahu z hlediska těchto látek ropné látky-uhlovodíky a jejich směsi. Dodavatel musí používat atestované nezávadné stavební materiály. Jedná se tudíž o mimořádné / havarijní / události, ke kterým by nemělo při dodržování montážně technologických postupů dojít. Jedná se tudíž o postupy v případě porušení těchto zásad prakticky selháním lidského faktoru či poruchou strojních mechanismů a nepředvídatelnými okolnostmi.

Před výstavbou bude v rybníčku p.č. 507 uchycená plovoucí norná stěna nebo sorpční had z Fibroilu nebo jiného sorpčního materiálu před odtokem do vtokové sekce propustku pod silnicí III/1774. Upozorňujeme na možný výskyt křižujících se sítí v obvodu stavby, které je nutno v obvodu stavby vytýčit a kůly osadit mimo jejich ochranná pásma. Kontrolu osazení norné stěny z fibroilu nebo jiného vhodného atestovaného materiálu provede stavební firma před zahájením prací. Zachycené látky budou likvidovány vč. případných plovoucích látek v souladu s platnými zákony o odpadech.

Dále bude rybníček p.č.507 sloužit jako předsedimentační jímka, kde budou pravidelně zhotovitelem stavby odstraňovány splaveniny ze stavby, i když je projektem stanovena jejich minimalizace. Nesmí dojít k odnosu zakalené vody do níže položeného toku a do propustku. Je nutno splnit podmínky stanoviska obce dle vyjádření v dokladech. Po ukončení stavby musí být provedeno finální odstranění splavenin a její stav musí být zkontrolován vlastníkem a prokazatelně předán obci Chválenice. Protihavarijní norná stěna, pohotovostní bedna a ostatní protihavarijní prostředky nejsou součástí výkazu výměr a jsou součástí vedlejších a ostatních nákladů.

#### **A/ likvidace havarijního úniku NEL na volné prostranství a do půdy, případně toku před nornou stěnou**

Pracovník, který zpozoruje nebo způsobí únik ropných látek, provede ihned opatření k odstranění příčiny úniku přivoláním potřebného počtu pracovníků.

##### **Zejména je třeba:**

a/ zabránit dalšímu vytékání ropných látek např. uzavřením otvorů klíny - zátkami, zachycením vytékaných ropných produktů do nádob, zamezit úniku /s použitím sorbentů - viz dále/

b/ provede se posyp ropných či jiných závadných látek absorpčními materiály či pokládka absorpčních dále uvedených materiálů.

c/ o havárii uvědomit svého vedoucího GD, ten uvědomí ihned vodohospodáře firmy, ostatní odpovědné osoby a ředitele firmy a osoby, které jsou uvedeny v plánu vyrozumění

d/ volné ropné látky se sesbírají do nádob a odevzdají se do výkupu či zlikvidují společně dle bodu e/

e/ po vsáknutí do absorpčních materiálů se provede jejich likvidace v souladu se zákonem o odpadech a kategorizací odpadu vč. souvisejících předpisů

f/ bude stanoven rozsah kontaminované zeminy, rozsah kontaminace je nutno posoudit dle souboru normativních hodnot přípustné kontaminace zeminy dle zákona o půdě.

g/ asanace zeminy bude provedena dle podmínek orgánů ochrany přírody, vodoprávního úřadu a správy v odpadovém hospodářství

h/ bude provedena úprava terénu v souladu s ČSN 73 3050 Zemní práce a se schváleným projektem

#### **B/ likvidace při úniku na komunikaci (cestách) a tudíž s možností odtoku do toku**

a/ pro havárii na toku budou používány vlákenné a textilní materiály - absorbenty. Tyto prostředky spolehlivě zachytí uniklou kapalinu.

b/ po zjištění úniku budou bezodkladně provedena opatření pro odstranění závadných látek a bude provedeno uvědomění a postup dle bodů a/ až e/ předchozí kapitoly "A".

S přihlédnutím k bodům ad A / či B/ je nutno postupovat v případě úniku jiných závadných látek do toku či půdy s ohledem na jejich vlastnosti.

V případě rozsáhlejšího úniku bude současně s tímto opatřením informován příslušný hasičský záchranný sbor pro odčerpání ropné látky z vodní hladiny toku.

ostatní sorbenty: vapex či Chezacarb

jako pomocný materiál: piliny

Při manipulaci se sorbenty je nutno dodržet veškeré předpisy dané návody k uvedeným výrobkům. Spolehlivě zajistí prevenci před ekologickou havárií a rychle odstraní havarijní skvrny na zemi a na vodě "Absorpční koberce". Stabilní stroje mají mít pod sebou umístěnu nádobu na zachycení úkapů. Na stavbě bude konečný přesný seznam použitých materiálů s místem uložení.

## **6. Opatření k nápravě**

K odstranění následků uloží vodoprávní úřad nebo ČIŽP původci povinnost opatření k nápravě. Pokud opatření není plněno a hrozí nebezpečí z prodlení, zabezpečí opatření k nápravě vodoprávní úřad a ČIŽP. Podrobně je systém opatření k nápravě popsán v §42 vodního zákona v odstavci 1) až 8) vč. vstupů na pozemky.

## **Stanovení rozsahu kontaminované půdy a vody**

Bude stanoven rozsah kontaminované půdy a vody a bude posouzen dle souboru normativních hodnot přípustné kontaminace zeminy a vody dle vždy platných zákonů v koordinaci s vodoprávním úřadem a ČIŽP.

## **7. Povinnosti při havárii**

Ten, kdo způsobil havárii („původce havárie“) je povinen činit bezprostřední opatření k odstraňování příčin a následků havárie. Přitom se řídí havarijním plánem, popřípadě pokyny investora, správcem toku a zejména v každém případě pokyny vodoprávního úřadu a České inspekce životního prostředí.

Kdo způsobí nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit Hasičskému záchrannému sboru nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky a v daném případě i správci toku a správci povodí a nahlášení na příslušnou obec. Hasičský záchranný sbor, Policie ČR a správce povodí jsou povinni neprodleně informovat o jim nahlášené havárii příslušný vodoprávní úřad a Českou inspekci životního prostředí.

Řízení prací při zneškodňování havárie přísluší vodoprávnímu úřadu.

Dojde - li k havárii mimořádného rozsahu, která může závažným způsobem ohrozit životy nebo zdraví lidu nebo způsobit značné škody na majetku, platí při zabraňování škodlivých následků havárie přiměřeně ustanovení o ochraně před povodněmi dle vodního zákona. Původce havárie je povinen na výzvu orgánů uvedených v odstavci 3)§40 vodního zákona při provádění opatření při odstraňování příčin a následků havárie s těmito orgány spolupracovat.

Osoby, které se zúčastnily zneškodňování havárie, jsou povinny poskytnout ČIŽP potřebné údaje, pokud si jejich poskytnutí vyžádá, a HZS.

## **8. Způsob a rozsah hlášení havárií**

Havárie se hlásí subjektům výše uvedeným všemi dostupnými spojovacími prostředky, především telefonem, faxem, elektronickou poštou nebo osobně, a to nejvhodnějším a nejrychlejším způsobem.

**Hlášení havárie obsahuje vždy následující údaje:**

- a) jméno a příjmení hlásící osoby, její adresu a její vztah k havárii
- b) místo a dobu pozorování havárie, označení původce havárie, je - li znám
- c) místo zasažené havárií (např. vodní tok, pozemek)
- d) projevy havárie (např. olej, pěna na vodě, uhynulé ryby, zápach, rozbité auto, neobvyklý výtok z kanalizace aj), pokud je známo, i druh a pravděpodobné množství uniklé látky
- e) subjekt, kterému již byla havárie ohlášena
- f) bezprostřední opatření, která již byla k odstranění příčin a následků havárie učiněna

Pokud hlásící osoba nesdělí všechny údaje, vyžaduje je od ní příjemce hlášení. Při posuzování vzniku havárie je třeba vycházet z principu předběžné opatrnosti. Příjemce hlášení může klást hlásící osobě přiměřené doplňkové otázky, vedoucí ke zjištění skutečného stavu věci.

Kdo způsobí nebo zjistí havárii, je povinen ji dále nahlásit neprodleně odpovědnému pracovníkovi dodavatele stavby či jeho zástupci. Do doby, nežli se dostaví odpovědný pracovník nebo jeho zástupce je velitelem zásahu ten, kdo způsobí nebo zjistí havárii. Odpovědná osoba dodavatele stavby či jeho zástupce zajistí nahlášení investorovi stavby, správci povodí a toku, MO ČRS a obci.

Při zásahu jsou povinni pomáhat všechny přítomné osoby, jejichž činnost řídí a za dodržení bezpečnostních předpisů odpovědný pracovník vyššího dodavatele.

**Dle zvoleného dodavatele a jeho mechanizace bude doplněn havarijní řád tudíž o:****1. seznam stanovišť s ropnými látkami****2. seznam míst pro plnění mechanismů dle mechanizace dodavatele****3. seznam absorpčních a pomocných materiálů s určením místa**

uložení s určením odpovědné osoby za doplňování těchto materiálů

**9. Zápis o havarijním úniku**

Odpovědný pracovník dodavatele či jeho zástupce, kde došlo k havárii, provede zápis o havárii závadných látek.

**Zápis o havarijním úniku – viz vzor „Zpráva původce havárie“.****10. Technické protihavarijní vybavení**

Každý provoz, kde je možná kontaminace závadnými látkami bude mít vymezený prostor přímo na staveništi (staveništní skládce – pohotovostní bedna), kde bude k dispozici sorbent zachycující ropné či jiné závadné látky, lopata, smeták, zátky různých velikostí, nádoba pro sebrané závadné látky (z vyhovujícího materiálu), materiál pro odstraňování závadných látek z hladiny toku (absorpční koberce, absorpční ponožky či hady, kanalizační rychloucpávky), speciální sorbenty na nátěrové a jiné hmoty a rozpouštědla /piliny, igelitové pytle, rýč, krumpáč, palice, igelitové pytle, vázací drát, motouz, naběračka, ocelové kolíky, holínky, rukavice, lékárnička.

Nesmí být používány výrobky z materiálů s nebezpečím statické elektřiny či nebezpečí jiskření. Při provádění nátěrů budou k dispozici sorbenty speciální na barvy, rozpouštědla apod

Odpovědný pracovník zhotovitele stavby odpovídá za úplnost materiálů, jejich doplňování a obnovování. Dodavatelem bude vyhotoven seznam technického vybavení s počtem kusů.

**Tato pohotovostní bedna bude uložena na staveništní skládce.**

**Odpovědný pracovník tohoto technického vybavení:**

.....

## **11. Odpovědnost**

Za úkap či únik ropných (závadných) látek odpovídá vždy ten, kdo jej zavinil a vůči státním orgánům ten, jemuž objekt, zařízení, prostředek patří. Tyto vlivy je nutno zahrnout do smlouvy mezi investorem a dodavatelem stavby.

**Pod pojmem "odpovědný pracovník" se jedná o konkrétní osobu, která řídí práce na svěřeném úseku a má pravomoc samostatně rozhodovat v souladu s havarijním řádem, tzn. že nese i právní zodpovědnost, tedy i odpovědnost za bezpečnost práce na svěřeném úseku v daném rozsahu rozhodování.**

Při stavbě musí být dodrženy veškeré zákonné bezpečnostní předpisy, hygienické a zdravotnické předpisy.

## **9. Závěr:**

Zástupci dodavatele a odběratele – investora stavby - budou provádět pravidelné preventivní prohlídky pracoviště s ohledem na zajištění řádné ochrany toku a půdy.

Tento havarijní plán bude v rámci vedlejších a ostatních nákladů aktualizován vybraným zhotovitel stavby dle jeho mechanizace a postupu a harmonogramu prací.

Dále je třeba, aby všichni pracovníci zainteresovaní na stavbě a při provozu byly seznámeni s odsouhlaseným havarijním plánem.

Tento havarijní plán bude doplněn jmény konkrétních osob stavební firmy a stavebního dozoru investora.

Poté havarijní plán začíná platit dnem jeho schválení a za jeho dodržování odpovídají pracovníci generálního dodavatele (GD) stavby a stavebního dozoru investora.

**SCHVÁLENÍ:****Odpovědný pracovník generálního dodavatele stavby:****zodpovědný za výstavbu vodního díla, za dodržování a kontrolu havarijního plánu:**.....  
jméno, adresatel. ....  
podpis a datum**odpovědná osoba – zástupce stavby:**.....  
jméno, adresatel. ....  
podpis a datum**Investor stavby:**.....  
jméno, adresatel. ....  
podpis a datum**Odpovědná osoba investora- stavební dozor:**.....  
jméno, adresatel. ....  
podpis a datum**Vodoprávní úřad (VÚ):**

Schválil : .....

dne.....

čj.....

s platností do.....

**VZOR****ZPRÁVA PŮVODCE HAVÁRIE**

Zpráva obsahuje jednoduše formulované základní údaje o zjištění havárie, místu a příčině havárie, znečištěných a ohrožených místech a o ohlášení a likvidaci havárie včetně jejich následků.

Obsahuje především:

**a) Základní údaje o havárii**

- místo havárie, druh uniklé látky, příčina havárie
- znečištění a ohrožená místa, objekty, zařízení, vodní útvary
- množství uniklé látky, která způsobila havárii
- čas zjištění havárie, datum vzniku havárie a pravděpodobný čas vzniku havárie

**b) Ohlášení havárie**

- postup ohlášení, kdy a komu nahlášeno
- kdo havárii hlásil

**c) Průběh havarijních prací**

- provedená bezprostřední opatření (věcné i časové)
- provedená následná opatření (věcně i časově)
- opatření uložená vodoprávním úřadem v rámci řízení havarijních prací a jejich splnění
- hmoty (odpady) a jejich zneškodnění
- spolupracující organizace

**d) Ukončení havárie a dosažení předchozího nebo požadovaného stavu****e) Vyhodnocení účinnosti havarijního plánu**

**Plán vyrozumění:****Investor:** Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 –Žižkov

IČ:01312774

DIČ:CZ91312774

**Objednatel projektu:**

Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj

Pobočka Plzeň

Nerudova 2672/35

301 00 Plzeň

M: +420 727 956 487

E:plzen.pk@spucr.cz

www.spucr.cz

ID DS: z49per3

subjekt není plátcem DPH

**Správce povodí:**

Povodí Vltavy státní podnik, závod Berounka

Denisovo nábr. 14

301 00 Plzeň

T: 377 307 111

**Příslušná obec**

Obec Chválenice č.p.21

332 05 Chválenice

Ing. Pavel Kvídera

starosta obce

M: 727 972 576

E:starosta@chvalenice.cz



**Krajský úřad Plzeňského kraje**

Škroupova 18, 306 13 Plzeň  
T: 377 195 111  
E: posta@kr-plzensky.cz  
vedoucí oddělení životního prostředí:

**Příslušný vodoprávní úřad**

Magistrát Města Plzně  
odbor stavebně správní  
Škroupova 4  
306 32 Plzeň

**Česká inspekce životního prostředí, o.i. Plzeň**

Klatovská 48, 301 22 Plzeň  
T: 377 236 783, 602 442 283 (hlavní inspektor)  
Havarijní služba: 602/955935 CITES  
E: info@pl.cizp.cz

**Český hydrometeorologický ústav:**

Mozartova 41, 323 00 Plzeň  
T: 377 256 511  
ČHMÚ- předpovědní služba: 377 237 500  
377 237 672 (počasí)  
377 237 656, 658, 655 (hydrologie)

**rybářství**

ČRS ÚS Plzeň, Tovární ul. 5, 303 61 Plzeň  
T: 377 223 569, F: 377 328 789  
M: 602 321 688  
E: us@crsplzen.cz

**rybářský revír:**

Místní organizace Štáhlavy

**Správce silnice III/1774:**

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.  
Koterovská 162, 326 00 Plzeň  
kancelář: středisko Rokycany, Roháčova 773,  
337 45 Rokycany

**Vlastník a správce HOZ (hlavního odvodňovacího zařízení):**

Státní pozemkový úřad  
Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 –Žižkov  
oddělení vodohospodářských staveb České Budějovice

**Krajská hygienická stanice**

Škrétova 15  
301 00 Plzeň  
T: 377155111  
E:podatelna@khsplzen.cz  
krizový telefon: 726 045 310

**Policie ČR**

T: 158  
Krajské integrované operační středisko pro PK:  
Nádražní 2, 326 00 Plzeň  
T: 974 321 019

**Hasičský záchranný sbor PK**

T: 850 330 111  
tísňové linky 150, 112  
Krajský KOPIS HZS  
950 330 110, 950 330 118, 725 045 310

**Rychlá záchranná pomoc**

112 – jednotné evropské číslo tísňové volání,  
155 – záchranná služba  
354 430 000 (LSPP),  
354 405 259 (dispečink)

**Inspektorát bezpečnosti práce**

Schwarzova 27  
320 16 Plzeň  
T: 377 423 066, 377 422 744

**Krajská hygienická stanice Plzeň**

Skrétova 1188/15  
301 00 Plzeň  
377 155 111  
krizový telefon: 726 045 310