

# HAVARIJNÍ PLÁN

---

## Identifikační údaje investora :

Investor :	SPÚ – Pobočka Domažlice
Adresa :	Haltravská 438, 344 01 Domažlice
IČ :	01312774

## Označení stavby a pozemku :

Název stavby :	POLNÍ CESTY HPC 1.1 A HPC 1.4 V K.Ú. KOLOVEČ
Kraj :	Plzeňský
Okres :	Domažlice
Místo :	Koloveč
Katastrální území :	Koloveč 668575
Stavební pozemek :	2496, 2867, 2666, 2279, 2262, 2661, 2671, 2822 2280, 2278, 2277

## Označení vodního toku :

Dotčený vodní tok :	Kolovečský potok z Kolovče (IDVT 10247844)
Správce vodního toku :	Povodí Vltavy, s.p. závod Berounka Denisovo nábřeží 14, 301 00 Plzeň

## Všeobecně

Důvodem pro vypracování havarijního plánu výše uvedené akce je zabezpečit během stavebních prací čistotu povrchových a podzemních vod a zabránit případnému úniku ropných látek ze stavebních strojů a mechanismů.

Havarijní plán je zpracovaný v souladu se zákonem 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 havárii, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků. Havarijní plán vychází z požadavku o ochraně jakosti podzemních a povrchových vod. Definuje pojem havárie a stanoví podmínky a povinnosti uživatele k odstranění havarijního stavu, dále určuje povinnost osob při vzniku havarijního úniku závadné látky, postup při zneškodnění uniklé látky a likvidace následků havárie.

**Havárie** je mimořádné závadné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod. Projevuje se zejména změnou kvality povrchové a nebo podzemní vody. Smyslovými orgány jsou patrný zejména následující změny - změna zabarvení, pěna a nebo olejová skvrna na vodě, zápach, úhyn ryb, neobvyklý výtok z kanalizace a podobně.

## **Popis místa staveniště, poloha vůči záplavovému území**

Stavba (HPC 1.1) řeší příjezd k zemědělským pozemkům v západní části katastru obce Koloveč. Zájmové území navržené polní cesty HPC 1.1 se nachází vpravo při silnici III. třídy č. 18316 ve směru na obec Květkovice. Příjezd ke stáv. zemědělsky obhospodařovaným pozemkům je po stáv. vyjeté cestě, která je v začátku úpravy napojena na silnici III/18316 v konci úpravy pak na navrženou polní cestu HPC 1.4. Cesta je bez odpovídajícího zpevnění, místy zarostlá, s vyjetými kolejiemi a bez odpovídajícího odvodnění. Stávající cesta není dimenzovaná na předpokládaný provoz moderní zemědělské techniky.

Rozsah staveniště je dán nezbytným rozsahem navržených stavebních úprav a nezbytnými plochami pro zajištění výstavby a je patrný ze situace stavby.

Stavba polní cesty s označením HPC 1.1 v k.ú. Koloveč je navržena v povodí vodního toku s názvem „Kolovečský potok z Kolovče“ mimo stanovené záplavové území. Vodní tok je ve správě Povodí Vltavy, s.p. závod Berounka.

## **Umístění zařízení staveniště**

Přístup na stavební pozemek po dobu výstavby bude možný po silnici III. třídy č. 18316, na kterou je navržená polní cesta napojena.

Pro umístění zařízení staveniště, skládky materiálu apod. je možné použít nezbytnou část stavbou dotčeného pozemku parc. č. 2867 v k.ú. Koloveč (po předchozí dohodě zhotovitele a vlastníka pozemku!). Dotčený stavební pozemek je ve vlastnictví obce Koloveč a v KN je veden jako ostatní plocha.

## **Uživatel závadných látek**

Zhotovitel stavby

## **Autor havarijního plánu**

Ing. Jaroslav Rojt  
Vodní ul. 27  
344 01 Domažlice  
tel. 608 708 188  
vzdělání : ČVUT Praha

## **Seznam závadných látek s kterými uživatel zachází:**

Pohonné hmoty a mazadla (motorová nafta, oleje)

## **Výčet možných poruch a havárií**

Možnost znečištění vodního toku při dodržování všech předpisů a bezpečnostních opatření je minimální.

Při provádění stav. prací může dojít k následujícím havarijním událostem:

- alternativní únik paliva z nádrží stavebních strojů při jejich havárii
- případný únik menšího množství oleje z prasklé hadice hydraulických zařízení a strojů
- znečištění a případný únik paliva či oleje, vyplývající ze zvýšeného rizika havárie projíždějících vozidel vlivem realizace vlastní stavby, příp. silničním provozem při průjezdu staveništěm

## **Preventivní opatření**

1. V případě skladování ropných látek v prostoru staveniště je toto povoleno pouze v uzavřených sudech a kanystrech v nezbytném množství k zajištění provozu strojů. Celý sklad pohonných hmot a olejů bude v tom případě oplocen a uzamčen.
2. Přečerpávání PHM a olejů do strojů bude prováděno pomocí čerpadel pouze na silnici nebo v prostoru zařízení staveniště za přísných bezpečnostních opatření.
3. Každý ze stavebních strojů, pohybujících se po staveništi, bude denně kontrolován z hlediska úniku ropných látek a o provedené kontrole bude proveden záznam do stavebního deníku.
4. Mytí automobilů, mechanismů a stavebních strojů na staveništi je zakázáno.
5. V prostoru staveniště uložit přípravek VAPEX, který bude uložen na vhodném místě v minimálním množství dvou velkých balení (pytlů) tak, aby bylo umožněno jeho použití v případě havárie.
6. Všichni pracovníci na stavbě budou patřičně poučeni o povinnostech při provádění prací s mechanizmy a při přečerpávání pohonných hmot a olejů do stavebních strojů. Tito pracovníci budou seznámeni s činností a opatřeními v případě úniku ropných látek na staveništi do zeminy.
7. Při případném provádění prací při napojování potrubí na odpadní kanál provádět práce ručně.

## **Pokyny při zjištění havárie**

1. V případě úniku ropných látek nutno okamžitě zamezit jejich dalšímu úniku. Použít přípravek VAPEX, savý materiál (hadry, čistící vlna, piliny). Likvidace kontaminovaného materiálu bude provedena spálením.
2. V případě úniku ropných látek do povrchových vod je nutno urychleně zřídit normou stěnu. K odstranění znečištění použít VAPEX, který je nutno po nasáknutí sejmut z hladiny do připravených nádob. Tyto nádoby (prázdné sudy) je nutno připravit před zahájením stavebních prací. Norná stěna musí být vybudována na klidné hladině. Připravenost norné stěny zajistí zhotovitel stavby.
3. Kdo způsobí nebo zjistí mimořádné a závažné zhoršení, popř. ohrožení jakosti povrchové vody, je neprodleně povinen toto oznámit dále Policii ČR, MÚ Domažlice odboru životního prostředí, Hasičskému záchrannému sboru.
4. Podrobnosti o likvidaci havárie a odstranění závadného stavu, který porušením vznikl, zejména k zabránění dalšího znečišťování a ohrožování jakosti povrchových vod, stanoví vodohospodářský orgán.
5. Při preventivních opatřeních a při likvidaci případné havárie postupovat v souladu s normou ČSN 83 09 17 – Ochrana vod před ropnými látkami.
6. Za dodržování pokynů havarijního plánu odpovídá stavbyvedoucí, příp. jím pověřený pracovník.
7. Zaškolení a seznámení všech pracovníků a řidičů strojů a mechanismů s tímto řádem provede stavbyvedoucí, určí rovněž uložení všech materiálů pro zabránění havárie.

## **Hlášení havárie**

1. MÚ Domažlice, odbor životního prostředí tel. 379 719 111, 379 719 261
2. Hasičský záchranný sbor Domažlice tel. 150, 950 315 111
3. Policie Domažlice tel. 158, 974 331 111

#### 4. Správa Povodí Vltavy Plzeň, Závod Berounka:

telefon        **377 307 356** (trvale dostupný)  
fax             377 237 047  
mobil          724 050 229 (vedoucí VH dispečinku)

#### **Hlásí se :**

- jméno a adresa informátora
- místo a čas havárie
- druh látky způsobující havárii
- rozsah havárie
- původce havárie
- kdo již byl informován a s jakým výsledkem

#### **Místo pro hlášení havárie :**

- mobilními telefony
- Úřad Městyse Koloveč

#### **Nositelé odpovědnosti**

firma :

adresa dodavatele :

odpovědná osoba :

Odpovědnost za škody - za úkap, či únik ropných (závadných) látek odpovídá vždy ten, kdo jej zavinil. Vůči státním orgánům, ten, komu objekt, zařízení, prostředek apod. 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 důsledky, tedy i odpovědnost za bezpečnost práce na svěřeném úseku v daném rozsahu rozhodování.

#### **Závěr**

Kompetentní osoby budou provádět pravidelné preventivní prohlídky pracoviště s ohledem na zajištění řádné ochrany toku a půdy.

Tento plán bude doplněn jmény konkrétních osob stavební firmy a všichni zainteresovaní pracovníci budou s havarijním plánem seznámeni.

V Kolovči, dne :