

**VHSATELIER****Národního odboje 147, 664 41 Troubsko**Vypracoval:  
Ing. V.KrupanskáZodp. projektant:  
Ing. J. ŠvestkaHl. ing. projektu:  
Ing. J. ŠvestkaTech. kontrola:  
M. Novotný**KANCELÁŘ :**

VHS ATELIER, s.r.o

Palackého tř. 12

612 00 Brno

Tel: 541 426 018

E-mail: svestka@vhsatelier.cz

Investor:

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Číslo zakázky:

.

Objednatel:

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Formát:

A4

Akce:

Doubravka, optimalizace koryta  
v intravilánu obce Úsov, ř.km. 3,118 - 5,176

Datum:

8/2016

Stupeň:

DSP

Soubor:

00\_DESKY\_DOUBRAVKA\_R04.dwg

Příloha:

Havarijní plán

Měřítko:

-

Č. přílohy:

I

# HAVARIJNÍ PLÁN STAVBY

## „Doubravka, optimalizace koryta v intravilánu obce Úsov, ř.km. 3,118 - 5,176“

### 1. Údaje o stavbě

#### a) Název stavby

Doubravka, optimalizace koryta v intravilánu obce Úsov, ř.km. 3,118 - 5,176

#### b) Místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

Místo stavby: [Úsov-město - \[774782\]](#)  
katastrální území [Úsov \[541222\]](#)  
kraj Olomoucký  
okres Šumperk

Stavba bude umístěna na pozemcích k.ú. [Úsov-město \[774782\]](#)

P.č. KN	Druh pozemku Způsob využití	LV	Příjmení, jméno, adresa vlastníka nemovitosti, spoluvlastnický podíl				Výměra
1305/1	silnice	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	9710
	ostatní plocha						
1474/30	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	193
	koryto vodního toku umělé						
1474/31	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	17
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1468/1	orná půda (ZPF)	587	Havlíčková Ludmila	Zeyerova 374/15, Liberec I-Staré Město	46001 Liberec	Vlastník	1854
1470/2	orná půda (ZPF)	316	Rizman Stanislav	Vranovická 292	66463 Přisnotice	Vlastník	2025
1456/3	orná půda (ZPF)	<a href="#">639</a>	Králová Jiřina	Zámecká 24	78973 Úsov	Vlastník	808
1474/32	orná půda (ZPF)	<a href="#">10001</a>	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	1266
1474/28	vodní plocha	745	Česká republika		60200 Brno	Vlastník	1542

	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.	Dřevařská 932/11, Veveří,		Hospodaří	
1474/29	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	1134
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1455	orná půda (ZPF)	298	SJM Šmiták Roman a Šmitáková Romana	Pančava 7	78973 Úsov	Vlastník	1178
1438/1	orná půda (ZPF)	<a href="#">674</a>	Pospíšilová Jaroslava	č. p. 146	78973 Klopina	Vlastník	1508
1417/1	orná půda (ZPF)	<a href="#">526</a>	Dopita Radek	Sadová 274	78973 Úsov	Vlastník	11502
1416/1	orná půda (ZPF)	508	Opravitel Milan Ing.	Na Kopci 4200/19	58601 Jihlava	1/3	9685
			Tylšar František	Janoslavice 63	78974 Rohle	1/3	
			Tylšar Jaroslav	Pod Rochem 107	78973 Úsov	1/3	
1474/26	vodní plocha	<a href="#">508</a>	Opravitel Milan Ing.	Na Kopci 4200/19	58601 Jihlava	1/3	48
			Tylšar František	Janoslavice 63	78974 Rohle	1/3	
	koryto vodního toku umělé		Tylšar Jaroslav	Pod Rochem 107	78973 Úsov	1/3	
1474/25	vodní plocha	<a href="#">763</a>	Jořenková Eliška	č.p. 79	78383 Nová Hradečná	Vlastník	52
	koryto vodního toku umělé						
1474/24	vodní plocha	<a href="#">508</a>	Opravitel Milan Ing.	Na Kopci 4200/19	58601 Jihlava	1/3	29
			Tylšar František	Janoslavice 63	78974 Rohle	1/3	
	koryto vodního toku umělé		Tylšar Jaroslav	Pod Rochem 107	78973 Úsov	1/3	
1474/27	vodní plocha	<a href="#">745</a>	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	440
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1474/22	vodní plocha	<a href="#">745</a>	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	10
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1474/19	koryto vodního toku umělé	<a href="#">10001</a>	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	3559
1474/21	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	12
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1474/20	vodní plocha	505	Rečka Lubomír	Školní 241	78973 Úsov	1/4	11
	koryto vodního toku umělé		ÚSOVSKO a. s.	č. p. 33	78973 Klopina	3/4	
1337/19	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	281
	ostatní komunikace						

1474/18	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	367
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1474/17	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	153
	koryto vodního toku umělé						
202/3	Zahrada (ZPF)	40	Tylšar Jaroslav	Pod Rochem 107	78973 Úsov	Vlastník	587
1474/15	vodní plocha	361	Němec Pavel Mgr	Komenského 663/4	78985 Mohelnice	Vlastník	518
	koryto vodního toku umělé						
1335/75	Zahrada (ZPF)	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	493
1474/14	vodní plocha	375	Šín Josef	Zápotočí 112	78973 Úsov	Vlastník	21
	koryto vodního toku umělé						
214	Zahrada (ZPF)	375	Šín Josef	Zápotočí 112	78973 Úsov	Vlastník	344
1474/12	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	579
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1474/10	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	229
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1474/9	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	199
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1474/7	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	1196
	koryto vodního toku umělé						
1474/8	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	408
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
233	Zahrada (ZPF)	178	Janků Radek	Třebovská 82	78973 Úsov	Vlastník	1111
230/3	zahrada(ZPF)	249	Horníček Josef	Mohelnická 67	78973 Úsov	1/2	131
			Horníčková Danuška	Třebovská 81		1/2	
236	Zahrada (ZPF)	442	Mojdl Zdeněk	Třebovská 41	78973 Úsov	Vlastník	1693
1474/6	vodní plocha	670	SJM Demel Petr a Demelová Pavla	Třebovská 84	78973 Úsov	Vlastník	65
	koryto vodního toku umělé						
1474/5	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	8
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1474/4	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	424
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	

1335/71	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	269
	ostatní komunikace						
1474/3	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	40
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1474/1	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	127
	koryto vodního toku umělé						
1335/69	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	207
	ostatní komunikace						
1474/2	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	7
	koryto vodního toku umělé						
1335/65	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	9
	koryto vodního toku umělé						
1335/19	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	438
	koryto vodního toku umělé						
1335/27	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	148
	ostatní komunikace						
1335/22	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	804
	koryto vodního toku umělé						
1335/76	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	17
	koryto vodního toku umělé						
1335/62	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	93
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/61	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	388
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/60	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	56
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/58	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	1030
	koryto vodního toku umělé						
1335/59	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	47
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/57	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veveří,	60200 Brno	Vlastník	151

	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/56	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	213
	koryto vodního toku umělé						
1335/55	vodní plocha	768	Jořenek Jaroslav Ing.	nám. Míru 87	78973 Úsov	Vlastník	148
	koryto vodního toku umělé						
1335/54	vodní plocha	768	Jořenek Jaroslav Ing.	nám. Míru 87	78973 Úsov	Vlastník	345
	koryto vodního toku umělé						
21/2	Zahrada (ZPF)	768	Jořenek Jaroslav Ing.	nám. Míru 87	78973 Úsov	Vlastník	335
21/1	Zahrada (ZPF)	768	Jořenek Jaroslav Ing.	nám. Míru 87	78973 Úsov	Vlastník	455
1335/32	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	30
	ostatní komunikace						
20	Zahrada (ZPF)	79	SJM Vašíček Miloslav	Gen. Svobody 1198	78391 Uničov	Vlastník	739
			a Vašíčková Jana	Podlesí 8	78973 Úsov		
1335/53	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	853
	koryto vodního toku umělé						
1335/52	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veverí,	60200 Brno	Vlastník	166
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
18	Zahrada (ZPF)	257	Vašíčková Jana	Podlesí 8	78973 Úsov	Vlastník	806
17	Zahrada (ZPF)	257	Vašíčková Jana	Podlesí 8	78973 Úsov	Vlastník	156
293/2	Zahrada (ZPF)	74	Kelbichová Daniela	Máchova 77/30, Řepčín	77900 Olomouc	Vlastník	126
1335/51	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veverí,	60200 Brno	Vlastník	15
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodaří	
1335/50	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	465
	koryto vodního toku umělé						
293/7	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	69
	ostatní komunikace						
293/1	lesní pozemek	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	91243
1335/77	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	140
	ostatní komunikace						
1335/46	vodní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	3035
	koryto vodního toku umělé						
1335/33	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	1205
	ostatní komunikace						
294/7	ostatní plocha	10001	Město Úsov	nám. Míru 86	78973 Úsov	Vlastník	458

	ostatní komunikace						
1335/47	vodní plocha	745	Česká republika	Dřevařská 932/11, Veverí,	60200 Brno	Vlastník	44
	koryto vodního toku umělé		Povodí Moravy, s.p.			Hospodař	
1335/72	vodní plocha	650	Ošťádal Radek	Podlesí 132	78973 Úsov	Vlastník	116
	koryto vodního toku umělé						

**c) Předmět stavby**

Optimalizace koryta Doubravky v intravilánu obce Úsov včetně vytvoření úzké kynety pro převádění malých průtoků.

**d) Objednatel**

Povodí Moravy, s. p.  
Dřevařská 11  
602 00 Brno  
IČO: 70890013  
DIČ: CZ70890013

**e) Zhotovitel**

.....  
IČO: .....  
DIČ: .....

**2. Údaje o správci povodí a toku**

Správce povodí: Povodí Moravy, s. p.  
Dřevařská 11  
602 00 Brno  
IČO: 70890013  
DIČ: CZ70890013

Správu toku vykonává: Povodí Moravy, s.p.  
Závod Horní Morava  
provoz Šumperk  
Temenická 52, 787 01 Šumperk

**3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

Projektant: Ing. Jiří Švestka, Národního odboje 147, 664 41 Troubsko,  
autorizace ČKAIT v oboru Vodohospodářské stavby č. 1001025  
IČO: 26908379  
DIČ: CZ26908379

## 2. Havarijní plán

Havarijní plán je návod co dělat se závadnými látkami v případě havárie. Uvádí postup jak minimalizovat negativní dopady na zdraví člověka i zvířat, životní prostředí a majetek.

### DEFINICE HAVÁRIE

(§ 40 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách)

1. Havárii 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 předchází.
4. 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.
5. 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.
6. O havárii nejde v těch případech, kdy vzhledem k rozsahu a místu úniku je vyloučeno nebezpečí vniknutí závadných látek do povrchových nebo podzemních vod.

### 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
- žiraviny, radioaktivní zářiče a odpady
- průmyslová a statková hnojiva
- přípravky na ochranu rostlin a hubení škůdců a plevelů
- pevné a tekuté odpady průmyslu
- kaly a odpady
- nebezpečné látky dle přílohy č. 1 k zákonu č. 254/2001 Sb., o vodách

### ZÁKLADNÍ PŘEDPISY

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách
- 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. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odp. vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech
- ČSN 75 3415 Ochrana vody před ropnými produkty. Objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování



## **A. SEZNAM ZÁVADNÝCH LÁTEK, SE KTERÝMI ZHOTOVITEL MŮŽE PŘI STAVBĚ ZACHÁZET:**

- ropné produkty
- stavební materiál obsahující cement

### **Předcházení vzniku havárie:**

Veškerá mechanizace zhotovitele používaná v korytě vodního toku bude vyhovovat pro práce ve vodních tocích a bude opatřena ekologickými náplněmi, aby nedošlo ke kontaminaci vod látkami nebezpečnými vodám. Dopravní prostředky budou i při parkování zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít k úkapům a znečištění půdy, podzemních a povrchových vod látkami nebezpečnými vodám. Zhotovitel provede veškerá možná opatření proti odcizení pohonných hmot ze stavební mechanizace a ze zařízení staveniště. Veškeré stavební práce, při kterých se bude nakládat s látkami obsahujícími cement, budou prováděny tak, aby nedocházelo k padání, nebo úkapům těchto látek do povrchových vod, betonáž základové patky i oprava opěrných stěn bude prováděna v zájmkované části toku, nátok vody do opravované části toku bude umožněn až po dostatečném zatvrdnutí materiálu.

### **Prostředky určené k odstranění následků havárie:**

Na staveništi budou trvale k dispozici prkna, fošny, sorpční materiál, nádoby na ropný produkt a nářadí pro likvidaci škodlivých následků možné havárie.

Mezi základní vybavení patří např.:

- 1× souprava KIT211
- 1× lopata.

## **B. ČINNOST PO VZNIKU 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.

### **1) bezprostřední odstraňování příčin havárie**

Při zjištění úniku látek nebezpečných vodám je nutno co nejrychleji lokalizovat místo úniku a zabránit dalším únikům (např. podložení auta plechovou vanou, přemístěním nebezpečných látek do nepoškozené nádoby/obalu apod.).

### **2) hlášení havárie**

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 jím 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.

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

**Hlášení má obsahovat tyto údaje (pokud jsou známy):**

- čas vzniku havárie a čas jejího zjištění
- přesné označení místa (včetně názvu znečištěného, popř. ohroženého vodního toku, říční km apod.)
- příznaky havárie
- druh a množství znečišťující látky
- charakter havárie
- původce havárie
- údaje o odebraných vzorcích
- údaje o provedených opatřeních
- údaje o ohlašovatel (jméno, adresa, telefonní číslo)
- komu byla havárie již ohlášena a další specifické údaje

**3) zneškodňování havárie**

Řízení prací při zneškodňování havárií přísluší vodoprávnímu úřadu, kterým je OŽP Městského úřadu Mohelnice.

Vzhledem k tomu, že zhotovitel stavby nakládá s látkami závadnými vodám, je povinen plnit i úkoly na úseku vodního hospodářství vyplývající z obecně závazných předpisů. Z těchto důvodů je povinen spolupracovat při odstraňování škodlivých následků havárie, kterou zavinil svou činností a v ostatních případech na příkaz vodoprávního úřadu.

Při vzniku havárie a sanačním zásahu se zhotovitel stavby 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, pilinami apod. za pomoci různého nářadí a náčiní).

**4) odstraňování následků havárie**

Sesbíraný produkt a použité sorpční prostředky je nutno ukládat do vhodných nádob, popřípadě vybudovat takové zařízení, aby nemohlo dojít k následnému úniku (jímka s fólií, sudy apod.). Veškerá zařízení znečištěná ropnými produkty musí být po skončení havárie očištěna, kontaminovaná zemina z místa havárie musí být odstraněna. Veškerý znečištěný materiál i kontaminovaná zemina musí být následně zlikvidována v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Pokud dojde k úhynu ryb a vodních živočichů, bude jejich zachycení a následné odstranění provedeno v souladu se zákonem č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), v platném znění.

**5) vedení dokumentace o postupech použitých při zneškodňování a odstraňování následků havárie**

O každé havárii sepíše odpovědný pracovník (stavbyvedoucí) zápis do stavebního deníku, ve kterém uvede:

- místo a dobu vzniku havárie
- příčinu havárie a příčinu úniku závadné látky
- průběh havárie a provedená opatření
- návrh opatření k vyloučení opakování takového havárie

Dle možností a účelnosti zajistí odpovědný pracovník zhotovení fotodokumentace místa havárie a rozsahu škod způsobených havárií.

**C. PŘEHLED DŮLEŽITÝCH KONTAKTNÍCH ÚDAJŮ**

Správce povodí	Povodí Moravy, s.p. Dřevořská 11, 602 00 Brno tel.: 541 637 111
Vodohospodářský dispečink:	Povodí Moravy, s.p., Brno e-mail: <a href="mailto:dispecink@pmo.cz">dispecink@pmo.cz</a> tel.: 541 211 737, 541 637 250 fax: 541 637 313
Vedoucí VH dispečinku:	Ing. Marek Viskot tel.: 541 637 252, 724 225 221 e-mail: <a href="mailto:viskot@pmo.cz">viskot@pmo.cz</a>
Přímý správce vodního toku:	Povodí Moravy, s.p. závod Horní Morava, provoz Šumperk Temenická 52, 787 01 Šumperk p. Antonín Spáčil Tel.: 583 301 292; Mob: 724 270 671 e-mail: <a href="mailto:spacil@pmo.cz">spacil@pmo.cz</a>
Vedoucí provozu:	
Příslušný vodoprávní úřad:	Městský úřad Mohelnice Odbor životního prostředí U Brány 916/2, 789 85 Mohelnice
Vedoucí odboru:	Ing. Vladimír Trnka tel.: 583 452 197 e-mail: <a href="mailto:trnkav@mohelnice.cz">trnkav@mohelnice.cz</a>
Krajský úřad:	Krajský úřad Olomouckého kraje Odbor životního prostředí a zemědělství Jeremenkova 40b, RCO, 779 11 Olomouc
Vedoucí odboru:	Ing. Josef Veselský tel.: 585 508 402 e-mail: <a href="mailto:j.veselsky@kr-olomoucky.cz">j.veselsky@kr-olomoucky.cz</a>
Krajská hygienická stanice:	Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje Wolkerova 6, 779 11 Olomouc tel.: 585 719 111
Česká inspekce životního prostředí:	Oblastní inspektorát Olomouc Tovární 1059/41, 779 00 Olomouc tel.: 731 405 265
Vedoucí oddělení ochrany vod:	RNDr. Bernátová Jana tel.: 585 206 543 e-mail: <a href="mailto:jana.bernatova@cizp.cz">jana.bernatova@cizp.cz</a>
Zdravotnická záchranná služba	155
Hasičský záchranný sbor	150
Policie ČR	158
Městská policie	156

## D. PŘÍLOHY

Příloha 1 – Přehledná situace

Příloha 2a – Koordinační situace č.1

Příloha 2b – Koordinační situace č.2

Příloha 3 – Formulář se seznámením s Havarijním plánem

Příloha 4 – Bezpečnostní listy – *doplň zhotovitel vzešlý z výběrového řízení*

## Formulář se seznámení s Havarijním plánem

Stavba : Doubravka, optimalizace koryta v intravilánu obce Úsov, ř.km. 3,118 - 5,176

JMÉNO A PŘÍJMENÍ	FIRMA	PODPIS	TELEFON	DATUM