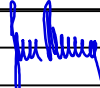
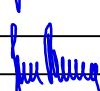



E DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JAN BURSA	  <i>Fidima</i>	 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN PIDIMA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: RADIM	STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2544-21-3
AKCE: MOST EV.Č. 356-001 RADIM, PROVIZORNÍ MOST OBJEKT: E. DOKLADOVÁ ČÁST			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2544
			DATUM:	12/2021
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH: HAVARIJNÍ PLÁN			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: E.5.

Stavba: **MOST EV.Č. 356-001 RADIM,
PROVIZORNÍ MOST**

E.5. – Havarijní plán

Stupeň: Dokumentace pro vydání společného povolení
stavby (DUSP)
Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

OBSAH:

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1.	Označení stavby	3
1.2.	Stavebník, objednatel stavby	3
1.3.	Zpracovatel projektové dokumentace	3
2.	PŘEDMĚT	4
3.	CÍL	4
4.	POUŽITÁ TERMINOLOGIE	4
4.1.	Závadné látky	4
4.2.	Únik ropných a jiných závadných látek	5
4.3.	Havárie (havarijní ohrožení jakosti vod)	5
4.4.	Statutární zástupce	5
5.	OBLAST PLATNOSTI	5
5.1.	Definice havárie.....	5
5.2.	Vymezení provozního území.....	5
5.3.	Uživatel závadných látek	6
6.	VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH ZODPOVĚDNOSTÍ	6
6.1.	Vedoucí oddělení životního prostředí	6
6.2.	Stavbyvedoucí.....	6
6.3.	Velitel hasičského záchranného sboru	6
7.	POPIS ČINNOSTI	7
7.1.	Činnosti při výstavbě.....	7
7.2.	Čerpání vody.....	7
7.3.	Postup při betonáži	7
7.4.	Povinnosti při nakládání s ropnými látkami.....	7
7.5.	Místní havarijní plán.....	8
7.6.	Zakázané činnosti	8
7.7.	Havárie	8
7.8.	Povinnosti při vzniku havárie.....	9
8.	POSTUP PŘI HAVARIJNÍM ÚNIKU ROPNÝCH LÁTEK	9
8.1.	Únik do terénu	9
8.2.	Únik do povrchových vod.....	9
8.3.	Protihavarijní opatření	9
8.4.	Postup při zneškodňování havárie a jejích následků	10
8.5.	Telefonická spojení na úřady a organizace	10
9.	PŘÍLOHA K HAVARIJNÍMU PLÁNU	12
9.1.	Seznam mechanizačních prostředků na stavbě s uvedením obsahu PH:	12
9.2.	Ekologické zařízení - havarijní souprava	12
9.3.	Zhotovitel stavby je povinen před zahájením prací aktualizovat telefonní číslo – plánu vyznění a doplnit telefonní čísla odpovědných pracovníků zhotovitele.	12
9.4.	Zhotovitel stavby doplní podpisy pracovníků, kteří jsou odpovědní za stav havarijních prostředků a plnění podmínek havarijního plánu.....	13
9.5.	Zhotovitel stavby doplní schéma umístění technických prostředků k likvidaci havárie včetně situace s vyznačením místa uložení.	13

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Označení stavby

Název stavby	Most ev.č. 356-001 Radim, Provizorní most
Kraj	Pardubický kraj
Obec	Radim, Luže
Katastrální území	Radim (č.k.ú. 737798)
Druh stavby	novostavba, dočasný objekt
Stupeň PD	DUSP+PDPS

1.2. Stavebník, objednatel stavby

1.2.1. Zadavatel

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98, 533 53 Pardubice
IČO: 000 85 031

1.2.2. Nadřízený orgán

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

1.3. Zpracovatel projektové dokumentace

1.3.1. Generální projektant

MDS projekt s.r.o.
Försterova 175
566 01 Vysoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938
tel.: +420 465 322 451
email.: mds@mdsprojekt.cz

1.3.2. Hlavní inženýr projektu

Ing. Jan Bursa
email.: bursa@mdsprojekt.cz

Autorizace:

Ing. Jan Bursa č. a. 0601653 – obor IM00-Mosty a inženýrské konstrukce

1.3.3. Projektant objektu SO 182

MDS projekt s.r.o.
Försterova 175
566 01 Vysoké Mýto
IČO: 274 87 938
DIČ: CZ 274 87 938
tel.: +420 465 322 451, fax.: +420 465 323 532
email.: mds@mdsprojekt.cz

Autorizace:

Miloš Bednář, Dis. č. a. 1006109 – obor TD02 – Dopravní stavby,
nekolejová doprava

Ing. Jan Bursa č. a. 0601653 – obor IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce
Ing. František Černík č. a. 1006077 – obor IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce
Ing. František Doubravský č. a. 0701565 – obor ID00 – Dopravní stavby
Ing. Lukáš Tobeš č. a. 0701564 – obor ID00 – Dopravní stavby

2. PŘEDMĚT

Stanovení povinností při nakládání s ropnými a jinými závadnými látkami. Tento dokument je zároveň i plánem opatření pro případy havarijního ohrožení jakosti odpadních, povrchových a podzemních vod a kontaminace zemin.

3. CÍL

Plán havarijních opatření byl zpracován s cílem stanovit organizační podklad a technologické údaje pro postup v případě havarijního znečištění vodního toku pod mostem a zajištění následujících opatření k jeho zneškodnění.

Plán byl zpracován na základě těchto právních předpisů:

- Zákon č.254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon),
- Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech,
- Zákon č.157/1998 Sb. o chemických látkách a přípravcích,
- Zákon č.353/1999 Sb. o prevenci závažných havárií,
- 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.

Doplňující a související zákony a právní předpisy:

- Zákon č.17/1992 Sb. o životním prostředí,
- Zákon č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.

4. POUŽITÁ TERMINOLOGIE

4.1. Závadné látky

Závadnými látkami jsou látky, které ohrožují kvalitu odpadních, povrchových nebo podzemních vod a mohou způsobit kontaminaci zemin. Závadnými látkami jsou zejména:

4.1.1. Ropné látky

- těžký topný olej,
- benzín,
- nafta a jiné pohonné hmoty,
- hydraulické a mazací oleje,
- organická rozpouštědla a odmašťovadla,
- řezné a brusné emulze apod.

S použitými obaly od ropných látek a s materiály kontaminovanými ropnými látkami se zachází jako s ropnými látkami.

4.1.2. Jiné závadné látky

- kyseliny a louhy,
- jedy a jiné látky škodlivé zdraví,
- kaly, popeloviny,
- soli a jiné ve vodě rozpustné látky.

S použitými obaly od závadných látek a s materiály kontaminovanými závadnými látkami se zachází jako se závadnými látkami.

4.2. Únik ropných a jiných závadných látek

Únikem ropných a jiných závadných látek se rozumí:

- jakýkoliv (pozorovatelný) únik těchto látek mimo zabezpečená místa (záchytné vany, jímky, lapoly a sklady ropných látek) nebo mimo uzavřené mazací a hydraulické okruhy strojů a zařízení,
- lapol = odlučovač olejů.

4.3. Havárie (havarijní ohrožení jakosti vod)

Za havárii je považováno zejména:

- únik ropných a jiných závadných látek do vodního toku
- únik ropných a jiných závadných látek na manipulační plochy s následnou možnou kontaminací zemin a podzemních vod.

4.4. Statutární zástupce

Pracovník stavební společnosti pověřený výkonem dozorové služby v odpoledních a nočních směnách a v mimopracovní dny.

5. OBLAST PLATNOSTI

5.1. Definice havárie

Za havárii se vždy považují případy ohrožení jakosti vod ropnými látkami, jakož i dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti vod v chráněných vodohospodářských oblastech, v ochranných pásmech nebo na vodárenských tocích a jejich povodí.

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

5.2. Vymezení provozního území

Z hlediska pozemků je akce nového mostu navržena v obrysech stávající spodní stavby mostu a stávajícího tělesa komunikace. Stavba se nachází v katastrálním území Radim. č.k.ú. 737798. Pozemky dotčené trvalým zábořem jsou:

- p.č. 1029
- p.č. 812/1
- p.č. 881
- p.č. 824/11

Pro vlastní realizaci akce je navržen dočasný zábor stavby. Ten je definován výčtem pozemků v příloze E.12.2. Záborový elaborát.

Na tyto pozemky jsou uděleny souhlasy vlastníků včetně jeho užívání po dobu realizace stavby. Plochy staveniště jsou definované dočasným zábořem stavby.

Navrhovaná akce se nachází v intravilánu obce Radim.

Stavba se **nenachází** v blízkosti pozemků plnících funkci lesa.

Oblast okolí stavby se **nachází v záplavovém území**.

Zájmové území se **nenachází** v ochranném pásmu železniční trati

V zájmovém území se **nachází** stávající obytné nemovitosti.

Stavba se **částečně nenachází** v blízkosti EVL v rámci Natura 2000.

5.3. Uživatel závadných látek

Uživatelem závadných látek bude stavební firma provádějící stavební práce spojené s obnovou mostu a komunikace. V tomto stupni dokumentace není možné blíže určit uživatele závadných látek.

5.3.1. Potenciální zdroje úniku škodlivých látek

Ropné látky, uhlovodíky a jejich směsi:

- motorová nafta (poruchy strojů),
- motorové nebo hydraulické oleje (poruchy strojů, výměna).

Pevné nebo tekuté odpady:

- cementové kaly (vymývání míchaček nebo autodomývačů), inundací,
- sanační materiály (neopatrná manipulace).

Jiné chemické látky tekuté:

- rozpouštědla nátěrových hmot (neopatrná manipulace),
- přísady do sanačních materiálů (neopatrná manipulace).

6. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH ZODPOVĚDNOSTÍ

6.1. Vedoucí oddělení životního prostředí

- metodicky řídí činnosti v oblasti ochrany vod,
- jedná s orgány státní správy v oblasti ochrany životního prostředí.

6.2. Stavbyvedoucí

- zodpovídá za řízení sanačních prací při havarijních stavech v oblasti ochrany vod,
- provádí kontrolu nakládání s ropnými a jinými závadnými látkami, provádí vizuální kontrolu těsnosti havarijních jímek a písemnou zprávu předkládá ke schválení vedoucímu OŽP,
- navrhuje preventivní opatření k zamezení úniku ropných a jiných závadných látek,
- oznamuje havárie na úseku ochrany vod orgánům státní správy,
- zajišťuje základní komunikaci při havarijních stavech v oblasti ochrany vod,
- zajišťuje přepravu osob povolaných k odstranění havárie.

6.3. Velitel hasičského záchranného sboru

- zodpovídá za připravenost a plnou funkčnost sanačních prostředků pro likvidaci ropné havárie,
- ve spolupráci se stavbyvedoucím zajišťuje provedení cvičného zásahu - simulace úniku ropných (závadných) látek.

7. POPIS ČINNOSTI

7.1. Činnosti při výstavbě

Provedení výkopových prací je navrženo z otevřené a pažené stavební jámě. Vlastní výkop bude v průběhu provádění prací zajištěn svahováním a pažením. Výkop bude zajištěn proti vniku povrchové vody.

7.2. Čerpání vody

Čerpání vody se s ohledem na skutečnost, že práce budou prováděny pod ustálenou hladinou podzemí vody, předpokládá. Čerpání bude provedeno vždy ze dvou jímek, provedených u výkopu každé opěry.

7.3. Postup při betonáži

Betonáž bude provedena do bednění, bednění musí být dostatečně pevné a především těsné, aby nedošlo k vytékání betonové směsi, nebo cementového mléka z bednění. Před vlastním betonováním je nutné provést kontrolu polohy a těsnosti bednění ve spolupráci s TDI a provést o tom zápis do stavebního deníku. Při betonáži do výšky 1,5m lze směs sypat volně, při betonáži z větší výšky je nutné provést patřičná opatření, aby nedošlo k poškození bednění.

7.4. Povinnosti při nakládání s ropnými látkami

Každý uživatel ropných a jiných závadných látek (tj. kdo je skladuje, přepravuje, zpracovává nebo jinak s nimi nakládá apod...), se musí řídit podle Vodního zákona č. 254/2001 Sb., ČSN 75 3415 (Objekty pro manipulaci s ropnými látkami a jejich skladování), vyhlášky 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 a dle místního Havarijního plánu. Zejména musí činit taková opatření, aby tyto látky nevnikly do povrchových nebo podzemních vod nebo aby neohrozily jejich jakost nebo zdravotní nezávadnost.

Tato opatření jsou (přiměřeně k druhu závadné látky):

- umístit zařízení, v nichž se závadné látky užívají, zachycují, skladují, zpracovávají nebo dopravují tak, aby bylo zabráněno úniku závadných látek do půdy nebo nežádoucímu smísení s odpadními nebo srážkovými vodami (vybavení stáčecích míst a míst ke skladování závadných látek v nepropustných záchytných jímkách proti úniku závadných látek do podzemních vod). Záchytné jímky nebo nádrže určené pro zachycení havarijního úniku musí být konstruovány tak, aby zachycovaly následující objemy:
 - o 100% největší nádrže při skladování nebo stáčení ropných látek (o objemu větším jak 1m³) a koncentrovaných kyselin a louhů (o objemu nad 500m³) s přihlédnutím k míře nebezpečnosti skladování závadné látky,
 - o 50% největší nádrže při skladování nebo stáčení ostatních kyselin, louhů a roztoků solí s přihlédnutím k míře nebezpečnosti skladování závadné látky
 - o velké nádrže o objemu nad 500m³ pro skladování kyselin a louhů musí být vybaveny havarijní jímkou a systémem pro zachycení havarijního úniku závadných látek s kapacitou min. 50% objemu největší nádrže,
- záchytné jímky musí být vyčištěné, bez srážkových a jiných vod,
- zabezpečení ochrany jakosti vody při přípravě a realizaci investic,

- pravidelné kontroly skladů a zkoušení těsnosti potrubí nebo nádrží určených pro skladování.

7.5. Místní havarijní plán

Místní havarijní a provozní plán zpracovává stavbyvedoucí nebo jím pověřený zaměstnanec. Pro manipulaci s ropnými látkami zpracovává tento plán v souladu s požadavky zákona 254/2001 Sb. a vyhláškou 450/2005 Sb., u ostatních závadných látek s přihlédnutím na zmíněnou vyhlášku a s ohledem na druh závadné látky. Místní havarijní a provozní plán prověřuje vodohospodář a schvaluje příslušný místní úřad (jako vodohospodářský orgán).

Místní havarijní a provozní plán musí obsahovat zejména:

- jmenování zodpovědné osoby za nakládání se závadnými látkami,
- stanovení četnosti školení jednotlivých zaměstnanců s ohledem na náplň jejich pracovních činností,
- jmenovat a pravidelně školit stálou havarijní skupinu daného provozu:
 - detailní popis místa a způsobu nakládání se závadnými látkami,
 - údaje o maximálním množství a druhu skladovaných látek,
 - postupy při havarijním úniku závadných látek,
 - plán zkoušek těsnosti, kontrol a prověřování nádrží, potrubních rozvodů a
 - záchytných zařízení,
- rozsah a umístění sanačních prostředků,
- stanovení kontrolního systému pro zjišťování úniku ropných látek.

7.6. Zakázané činnosti

Při nakládání s ropnými látkami je **zakázáno** zejména:

- používat pro odmašťování perchloretylen, Arvu a jiné látky s obsahem chlorovaných uhlovodíků, které nejsou šetrné k životnímu prostředí,
- používat benzen, tetrachlormetan, metylchlorid a ostatní prokázané a podezřelé karcinogeny k jiným než laboratorním účelům,
- stáčet a provádět jakékoliv jiné manipulace se závadnými látkami na místech, která nejsou odpovídajícím způsobem zajištěna proti úniku ropných a jiných závadných látek,
- vylévat ropné a jiné závadné látky do kanalizace nebo na nezabezpečené plochy. Ukládat ropné a jiné závadné látky (včetně obalů od těchto látek, kontaminovaných sanačních prostředků apod.) do kontejnerů určených pro odvoz odpadů na skládku CSO II (centrální skládka odpadů II),
- skladovat ropné látky a jiné závadné látky v prostorech, které k tomuto účelu nejsou určeny,
- spalovat ropné a jiné závadné látky na zařízeních, která nejsou k tomuto účelu schválena.

7.7. Havárie

Při vzniku havárie se závadnými látkami je stavbyvedoucím povolána komise určená prolikvidaci následků a šetření příčin havárie ve složení:

- Vedoucí: stavbyvedoucí,
- Zástupce: zástupce stavbyvedoucího, velitel HZS, v jeho nepřítomnosti velitel směny HZS,
- Členové: mistři, dělníci,

7.8. Povinnosti při vzniku havárie

Stavbyvedoucí postupuje podle místního havarijního plánu a zajišťuje zejména následující činnosti:

- ihned zabezpečí odstranění příčin havárie tak, aby nedocházelo k dalšímu úniku závadné látky, a zahájí sanační práce ke zneškodnění havárie a odstranění škodlivých následků,
- po příjezdu HZS se řídí jejich pokyny,
- k likvidaci havárie využívá stálou havarijní skupinu daného provozu, řádně vyškolenou a vybavenou potřebnými sanačními prostředky a ochrannými pomůckami. V objektech s nepřetržitým provozem musí být havarijní skupina určena pro každou směnu,
- do 24 hodin od zjištění havárie předá vedoucímu OŽP protokol o havárii a o provedených opatřeních.

Zástupce stavbyvedoucího:

- řídí sanační práce a odstraňování případných následků havárie,
- při likvidaci havárie využívá havarijní skupinu,
- zjišťuje původce havárie, pokud není znám při jejím vzniku,
- zabezpečuje provozuschopnost a pohotovost prostředků vodního hospodářství, určených k likvidaci havárií.

Velitel HZS:

- zodpovídá za včasný první zásah při havarijním úniku ropných látek, vede sanační práce do příchodu vodohospodáře, pak se řídí jeho pokyny,
- při výskytu ropných látek v nezávadné nebo dešťové kanalizaci, zajistí neprodleně preventivní instalaci norné stěny za závodní výpustí,
- podílí se na likvidaci ropné havárie dle požadavků vodohospodáře.

8. POSTUP PŘI HAVARIJNÍM ÚNIKU ROPNÝCH LÁTEK

8.1. Únik do terénu

Při úniku ropných látek do terénu je nutné rozlitý produkt urychleně lokalizovat, zachytit a zneškodnit, např. odstraněním kontaminované zeminy a její odvoz na skládku nebezpečných odpadů.

8.2. Únik do povrchových vod

Unikne-li ropná látka do toku, je nutno urychleně vhodným prostředkem (např. nornou stěnou) přehradit cestu plovoucí vrstvě. Je nutné volit místo s klidnějším průtokem a norná stěna má být nasměrována pod úhlem 45° k jednomu břehu. Soustředěný produkt je nutno odčerpat, případně slabou vrstvu odstranit posypem VAPEX nebo EXPELIT. Zhotovitel stavby je povinen mít na stavbě, nebo se souhlasem zástupce investora na jiném místě, připravenou nornou stěnu a sorbenty. Pracovníci zhotovitele stavby musí být poučeni, jak v případě havárie postupovat.

8.3. Protihavarijní opatření

- Stavební jámy budou opatřeny a zabezpečeny proti sesuvu vhodným sklonem svahu výkopů či pažením,
- Při betonáži a při jiných pracích neumísťovat mechanismy na hrany výkopů či svahů,

- Dodržovat předepsané časy a doby po betonáži konstrukcí před jejich odbedněním,
- Provádět kontrolu dílčích částí konstrukcí před jejich provedením a po jejich provedení,
- Provádět kontrolu kvality materiálu a geometrie prováděných částí konstrukce lávky,
- Stavební mechanizmy odstraňovat mimo dosah konstrukce,
- Při demolici zajistit vybouranou suť a materiál proti pádu do vodního toku,
- Při montáži částí konstrukce dbát a zabezpečit únik ropných a jiných látek, které by mohli kontaminovat vodní tok či půdu v okolí stavby,
- Řádně zabezpečit a označit staveniště dopravními značkami,
- Oplotit zařízení staveniště.

8.4. Postup při zneškodňování havárie a jejích následků

Kdokoliv způsobí nebo zjistí mimořádný únik závadných látek (nebo jakýkoliv únik ropných látek) do kanalizace, vodního toku nebo do terénu (nebo závažné zhoršení kvality odpadních vod a technologickou poruchu, která předcházela tomuto úniku) je povinen ihned ohlásit tuto skutečnost stavbyvedoucímu nebo jeho zástupci.

Stavbyvedoucí:

- v případě havárie s rizikem úniku ropných látek oznámí tuto skutečnost všem pracovníkům, všem pracovníkům komise a dále rovněž na HZS a na příslušný odbor životního prostředí,
- kvalifikuje charakter a stupeň závažnosti havárie (ohrožení jakosti vody),
- při ohrožení jakosti vod neprodleně oznámí havárii orgánům státní správy na úseku ochrany vod, Povodí Labe s.p. a případně příslušným orgánům Policie ČR při podezření z trestné činnosti,
- Okamžitě zabránit dalšímu unikání produktu, uniklý produkt zneškodnit výše uvedeným způsobem resp. jiným postupem vhodným pro uniklý druh látky.

Neprodleně oznámit únik následujícím organizacím:

- HZS
- Městský úřad Chrudim, odbor životního prostředí
- Povodí Labe, státní podnik
- Policie ČR DI – Pardubice
- HZS Pardubického kraje – stanice Pardubice
- Policie ČR
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové

Podle rozsahu úniku požádat o pomoc útvary a organizace, vybavené prostředky k likvidaci havárie.

8.5. Telefonická spojení na úřady a organizace

<u>HZS</u>	+150
<u>Městský úřad Chrudim</u> Odbor životního prostředí	+420 469 657 300
<u>Městský úřad Luže:</u>	+420 469 671 128

Povodí Labe, s.p.:

Vodohospodářský dispečink

+ 420 495 088 111

+ 420 495 088 720 (730)

Policie ČR DI – Chrudim:

+420 974 572 250

Hasičský záchranný sbor - stanice Pardubice:

+ 420 950 570 097

150, 112

Policie ČR

158, 112

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát HK

+420 731 405 205

9. PŘÍLOHA K HAVARIJNÍMU PLÁNU

Vyplní zhotovitel stavby:

9.1. Seznam mechanizačních prostředků na stavbě s uvedením obsahu PH:

Mechanizační prostředek	Obsah nádrže PH:
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

9.2. Ekologické zařízení - havarijní souprava

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

9.3. Zhotovitel stavby je povinen před zahájením prací aktualizovat telefonní číslo – plánu vyznění a doplnit telefonní čísla odpovědných pracovníků zhotovitele.

9.4. Zhotovitel stavby doplní podpisy pracovníků, kteří jsou odpovědní za stav havarijních prostředků a plnění podmínek havarijního plánu.

9.5. Zhotovitel stavby doplní schéma umístění technických prostředků k likvidaci havárie včetně situace s vyznačením místa uložení.



MDS PROJEKT s.r.o.
Försterova č.p. 175
566 01 Vysoké Mýto
IČS: 274 87 918
DIČ: CZ-274 87 938

02

Ve Vysokém Mýtě 10/2021

Ing. Jan Bursa