


# KANALIZAČNÍ ŘÁD

## ● splaškové kanalizace v obci Hlásná Třebaň

Schváleno rozhodnutím  
odboru životního prostředí  
Městského úřadu Beroun  
č.j. .... 52.963/15  
ze dne ..... 26.8.2015  
podpis: 

- 2 -

Schválil místně příslušný vodoprávní úřad:

Č. j.:

Dne:

Vypracoval:

Dne:

Správce a provozovatel splaškové kanalizace:

Ing. Vnislav Konvalinka

05. 08. 2015

Obec Hlásná Třebaň

## Obsah:

1	Titulní list .....	3
2	Účel kanalizačního řádu .....	3
3	Popis území .....	3
4	Popis kanalizační sítě.....	3
5	Podmínky pro vypouštění odpadních vod.....	5
5.1	Právní předpisy .....	5
5.2	Odpovědnost za provoz .....	5
5.3	Podmínky pro napojování a pro provoz.....	5
6	Povolené limity ukazatelů znečištění odpadní vody.....	6
7	Odpadní vody, které vyžadují předčištění.....	7
8	Látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno .....	8
9	Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod.....	9
10	Havárie.....	9
11	Důležitá telefonní čísla .....	10
12	Způsob kontroly dodržování kanalizačního řádu.....	10

## Přílohy:

- Schematická mapka kanalizační sítě včetně umístění ČOV

## 1 Titulní list

**Vlastník a provozovatel kanalizace a ČOV v obci Hlásná Třebaň.**

Obec Hlásná Třebaň

Karlštejská 150

Hlásná Třebaň

267 18 Karlštejn

IČO: 00233234

tel.: 311 681 101, fax: 311 681 787, tel. starosta: 739 021 316

## 2 Účel kanalizačního řádu

Účelem Kanalizačního řádu je stanovení podmínek, za nichž se producentům odpadních vod povoluje vypouštět do kanalizace odpadní vody z určeného místa, v určitém množství a v určité koncentraci znečištění v souladu s vodohospodářskými právními normami, především zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon) a zákona č.274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, ve znění pozdějších předpisů.

## 3 Popis území

Obec Hlásná Třebaň se nachází v okrese Beroun, na levém břehu řeky Berounky 2 km východně od Karlštejna a asi 30 km od Prahy. Lokalita má především sídelní a rekreační charakter bez zastoupení průmyslové výroby. Součástí obce je i osada Rovina. Větší část obce se nachází na okraji CHKO Český kras.

## 4 Popis kanalizační sítě

Splašková kanalizace obce Hlásná Třebaň je budována za účelem odvádění odpadních vod z domácností a provozoven obce Hlásná Třebaň. Kanalizace je určena pouze pro splaškovou odpadní vodu, není určena pro průmyslové odpadní vody, vody dešťové nebo povrchové ani jiné typy odpadních vod. Z hlediska produkce odpadních vod od drobných podnikatelských subjektů jsou v lokalitě zastoupeny tyto provozovny: školní jídelna (Hlásek) a restaurace (Česká hospoda, Sokolovna a U Máni). V současné době může být na kanalizaci napojeno 330 obyvatel. Počet obyvatel s trvalým pobytem v obci je 939 obyvatel (rok 2015). Celkový počet vybudovaných přípojek ke všem realizovaným stokám je 112.

Kanalizace je oddílná splašková, případnému průniku srážkových vod je bráněno a je považován za havárii, bilancí srážek se proto kanalizační řád nezabývá. Povolené limity pro vypouštěnou odpadní vodu uvádí tabulka č. 1.

Na kanalizaci není připojen žádný průmyslový či zemědělský objekt, pouze domácnosti a objekty restaurací. Kanalizace je spádová gravitační. Kanalizace je oddílná, proto neobsahuje odlehčovací komory, shybky, proplachovací komory, měrné šachty ani dešťové vpusti. Přístup do kanalizace pro kontrolu, čištění a eventuální odběr vzorků je možný přes pravidelně rozmístěné kontrolní šachty. Odběr vzorků odpadní vody z kmenové kanalizace je možný z čerpací šachty před zaústěním do čistírny odpadních vod, nebo kontrolních šachet.

Připojení jednotlivých objektů je realizováno prostřednictvím kanalizačních přípojek, jejichž součástí je kontrolní šachta a jejichž výstavba a uvedení do provozu podléhá územnímu souhlasu. Součástí kolaudace je uzavření smlouvy o odvádění odpadních vod s provozovatelem.

Splašková kanalizace je zaústěna do čistírny odpadních vod Hlásná Třebaň s kapacitou 600 EO. Povolené hodnoty kvalitativních ukazatelů odpadní vody na přítoku čistírny odpadních vod jsou totožné s hodnotami, uvedenými v kapitole 6 tohoto kanalizačního řádu. Recipientem pro vyčištěnou

vodu z čistírny odpadních vod je řeka Berounka, povolené hodnoty ukazatelů vyčištěné odpadní vody z čistírny jsou:

Ukazatel	hodnota „p“	hodnota „m“	
CHSK <sub>Cr</sub>	75	140	mg/l
BSK <sub>5</sub>	22	30	mg/l
NL	25	30	mg/l
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	5	20	mg/l

Kvalitativní ukazatele odpadní vody na výtoku z čistírny jsou monitorovány v rozsahu povolených limitů s četností 1x měsíčně. Místem odběru vzorků je výustní objekt. Čistírna odpadních vod je ve zkušebním provozu, kanalizační síť je zkolaudována a povolena do trvalého provozu.

**Kanalizační síť obce Hlásná Třebaň sestává z těchto stok:**

Stoka 1	1235,4 m
1a	77,9 m
1b	120,5 m
2	229,2 m
3	173,3 m
4	241,1 m
5	593,3 m
J	6,3 m
<b>Celkem</b>	<b>2677,0 m</b>

V souhrnu provozovaná kanalizační síť obsahuje:

1. Gravitační kanalizace o délce 2677,0 m materiál PP/PVC DN 300 mm, šachty 1000/600 mm (spojné, kontrolní a spadištní) jsou typové, betonové, prefabrikované, opatřené litinovými poklopy s rámem.
2. 1 čerpací šachta – ČS, osazená 2 čerpadly.

Splašková kanalizace je zaústěna do ČOV o kapacitě 600.EO.

Jedná se mechanicko - biologickou centrální ČOV Hlásná Třebaň, vyčištěné vody jsou vypouštěny do vod povrchových do významného vodního toku Berounka, č. h. p. 1-11-05-0320-0-00, říční km 21,5 na pozemku p. č. 2048/1 v k. ú. Zadní Třebaň.

Č. hydrogeologického rajonu – 624, výustní objekt X = 1 059 169, Y = 760 688

Členění technologické části ČOV:

- Čerpací stanice ČOV
- Jemné mechanické předčištění
- Biologické čištění – biologický reaktor
- Dmýhárna
- Kalové hospodářství
- Jímka na svoz septiků
- Měření a regulace

Kanalizační síť včetně umístění ČOV je znázorněna ve schematické mapce, tvořící součást tohoto kanalizačního řádu.

## **5 Podmínky pro vypouštění odpadních vod**

### **5.1 Právní předpisy**

Základní právní norma, jíž se řídí vztahy k veřejné kanalizaci, je zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, a zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu; dále prováděcí předpisy, zejména vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, vše v platném znění. Vypouštění odpadních vod z veřejné kanalizace a ze zařízení na předčištění odpadních vod podléhá ustanovením Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových a odpadních vod, v platném znění.

Odpadní vody, které k dodržení nejvyšší míry znečištění podle kanalizačního řádu vyžadují předchozí čištění, mohou být vypouštěny do kanalizace jen s povolením vodoprávního úřadu (§ 18 zákona č. 274/2001 Sb.).

Definici veřejné kanalizace (kanalizace pro veřejnou potřebu) vymezuje zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu.

Jednotliví producenti odpadních vod uzavírají s provozovatelem písemnou smlouvu, uzavřenou podle občanského zákoníku v platném znění.

### **5.2 Odpovědnost za provoz**

Za provoz splaškové kanalizace včetně objektů na kanalizační síti a čistírny odpadních vod odpovídá obec Hlásná Třebaň, nebo jí určený provozovatel. Kontrolu provozu splaškové kanalizace, ČOV a souvisejících zařízení řeší jejich provozní řády v souladu s příslušnými technickými normami.

Za provoz domovních kanalizací, kanalizačních přípojek a zařízení na předčištění odpadních vod před jejich vypouštěním do veřejné kanalizace odpovídá vlastník nemovitosti, které tato zařízení slouží k připojení na splaškovou kanalizaci.

### **5.3 Podmínky pro napojování a pro provoz**

Kanalizační řád stanovuje pravidla a podmínky pro připojení producentů odpadních vod na splaškovou kanalizaci s cílem zamezit nedovolenému znečišťování povrchových a podzemních vod, při dodržení podmínek bezpečnosti obsluhy a nepřekročení kapacitních možností kanalizační sítě a čistírny odpadních vod. Jakékoliv napojování producentů na splaškovou kanalizaci je podmíněno souhlasným stanoviskem provozovatele splaškové kanalizace. Toto stanovisko si je povinen zřizovatel přípojky na splaškovou kanalizaci zajistit již k žádosti o povolení výstavby kanalizační přípojky.

Odvádění odpadních vod do splaškové kanalizace je možné pouze přes řádně zřízené kanalizační přípojky, jakékoliv vypouštění odpadních vod přes kanalizační šachty nebo jiné součásti kanalizace je zakázáno. Tyto objekty slouží pouze k obsluze a kontrole splaškové kanalizace. Nerespektování tohoto zákazu je považováno za hrubé porušení kanalizačního řádu, za které může obec Hlásná Třebaň udělit peněžitou sankci 5 000,- Kč. Udělení sankce nevyklučuje současné uplatnění náhrady vzniklé škody.

Obec může v přenesené působnosti rozhodnutím uložit vlastníkům stavebních pozemků nebo staveb, na kterých vznikají (nebo mohou vznikat) odpadní vody, povinnost připojit se na kanalizaci v případech, kdy je to technicky možné (§ 3 odst. 8 zákona č. 274/2001 Sb.).

Jelikož je kanalizace ukončena čistírnou odpadních vod, není dovoleno vypouštět do kanalizace odpadní vody přes septiky, žumpy a čistírny odpadních vod (§ 18 odst. 4 zákona č. 274/2001 Sb.).

Vypouštět odpadní vody do splaškové kanalizace lze výhradně na základě smlouvy s obcí Hlásná Třebaň, v případě zjištění, že odpadní vody jsou do splaškové kanalizace vypouštěny bez předchozí

smlouvy, případně v rozporu s ní, je obec oprávněna (pokud nedojde k dohodě s producentem odpadních vod) danou přípojkou odpojit a udělit peněžitou sankci 5 000,- Kč, čímž není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.

Každý producent odpadních vod napojený na splaškovou kanalizaci je povinen platit stočné za vypouštěný objem standardně znečištěné odpadní vody. Cenu stočného schvaluje zastupitelstvo obce na základě skutečných, úplných nákladů na provoz veřejné kanalizace. Toto stočné se vztahuje na producenty odpadních vod, kteří ve všech ukazatelích splňují standardní limity splaškové kanalizace dle níže uvedené tabulky. Producenti nadstandardně znečištěných odpadních vod obvykle mohou zvláštní smlouvou sjednat limity pro vypouštění do splaškové kanalizace vyšší, zpravidla spojené s platbou za rezervovanou látkovou kapacitu ČOV (v případě, že tato látková rezerva ČOV existuje).

Množství odpadních vod vypouštěných producentem do splaškové kanalizace se obvykle stanovuje ve stejné výši, jako je množství vody dodané z vodovodu, měřené vodoměrem, případně stanovené na základě směrných čísel. Ve specifických případech, obsahují-li odpadní vody nebezpečné látky, nebo jejich množství je jiné, než množství vody dodané z vodovodu, je obec Hlásná Třebaň oprávněna požadovat, aby producent odpadních vod instaloval měřicí zařízení množství vypouštěných odpadních vod, které splňuje požadavky zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.

Pro kontrolu kvality producentem vypouštěných odpadních vod je směrodatný dvouhodinový směsný vzorek, získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu odebraných v intervalu 15 minut (typ vzorku „A“ dle vyhlášky č. 61/2003 Sb.). Vzorek musí být odebrán v průběhu hlavní pracovní směny. Producent odpadních vod je povinen umožnit provozovateli splaškové kanalizace kontrolu a odběry vzorků vypouštěných odpadních vod.

Kontrolní vzorky odpadních vod vypouštěných kanalizační přípojkou do stokové sítě odebírá provozovatel dle § 26 vyhlášky č. 428/2001 Sb. za přítomnosti odběratele. Pokud se odběratel, ač provozovatelem vyzván, k odběru vzorků nedostaví, provozovatel vzorek odebere bez jeho účasti. Část odebraného vzorku nutnou k zajištění paralelního rozboru nabídne odběrateli. O odběru vzorku sepíše provozovatel s odběratelem protokol. Jsou-li mezi provozovatelem a odběratelem rozpory ve věci rozborů vzorků odpadních vod, provádí rozbor kontrolních odebraných vzorků kontrolní laboratoř stanovená § 92 odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb.

Napojeným producentům, u kterých znečištění vypouštěných odpadních vod vyhovuje standardním limitům kanalizačního řádu, se nepředepisuje pravidelná kontrola jakosti vypouštěných odpadních vod. Producenti odpadních vod, kteří mají specifické limity znečištění, přesahující stanovené limity v tabulce 1, musí mít uzavřenu smlouvu, která zároveň upravuje i režim sledování jakosti vypouštěných odpadních vod.

Mimo odvádění odpadních vod řádným napojením na splaškovou kanalizaci, existuje možnost dovozu odpadní vody ze septiků a žump přímo na ČOV. Na tento způsob likvidace odpadních vod neexistuje právní nárok, závisí vždy na posouzení zatížení a režimu ČOV a musí být sjednán s obcí Hlásná Třebaň samostatně včetně výše úhrady za tuto službu.

## 6 Povolené limity ukazatelů znečištění odpadní vody

Tabulka 1: Limity znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace, zakončené ČOV

Charakteristické ukazatele znečištění	koncentrace [mg/l]
BSK-5 biochemická spotřeba kyslíku	650
CHSK-Cr chemická spotřeba kyslíku	1500
NLsuš nerozpuštěné látky (sušené)	900
SO <sub>4</sub> 2- sírany	400
F- fluoridy	2,5
RAS rozpuštěné anorganické soli	600

<b>N-NH<sub>4</sub><sup>+</sup> dusík amoniakální</b>	30
<b>Ncelk dusík celkový</b>	150
<b>Pcelk fosfor celkový</b>	50
<b>EL extrahovatelné látky (tuky)</b>	50
<b>NEL nepolární extrahovatelné látky (uhlovodíky – ropné látky)</b>	3
<b>PAL-A tenzidy anionaktivní</b>	5
<b>CNcelk kyanidy celkové</b>	0,2
<b>CNtox kyanidy toxické</b>	0,05
<b>Hg rtuť</b>	0,01
<b>Cu měď</b>	0,1
<b>Ni nikl</b>	0,1
<b>Cr chrom celkový</b>	0,1
<b>Cr<sub>6+</sub> chrom šestimocný</b>	0,05
<b>Pb olovo</b>	0,1
<b>As arsen</b>	0,1
<b>Zn zinek</b>	0,5
<b>Cd kadmium</b>	0,01
<b>T teplota</b>	30°C
<b>pH reakce vody</b>	6,0 – 9,0
<b>Monocyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované – SUMA</b> (fenoly, benzen, ethylbenzen, toluen, xyleny, styren)	1,0
<b>Polycyklické aromatické uhlovodíky nehalogenované – SUMA</b> (antracen, benzoantracen, benzofluoranthen, benzoperylen, benzopyren, fluoranthen, chrysen, indenopyren, naftalen, pyren)	0,05
<b>AOX adsorbovatelné organické halogeny</b>	0,05
<b>Chlorované těkavé uhlovodíky alifatické – SUMA</b> (mono-, di-, tri- a tetrachlor-methan, -ethan či -ethen)	0,05
<b>Monocyklické aromatické uhlovodíky halogenované – SUMA</b> (mono-, di-, tri-, tetra-, penta-, hexa-chlorbenzen, chlorfenoly, trichlorfenol)	0,03
<b>PCB polychlorované bifenyly – součet šesti kongenerů</b>	0,001

## 7 Odpadní vody, které vyžadují předčištění

Producent odpadních vod je povinen předčistit v **lapači tuků** vhodné velikosti a účinnosti odpadní vody z *objektů kuchyní* s přípravou 30 a více jídel denně, u *jidelen* pouze s ohřevem jídla platí povinnost předčištění při výdeji 60 a více jídel denně. Tuky, zachycené v lapači tuků, je třeba pravidelně a včas likvidovat schváleným způsobem tak, aby nedocházelo k jejich úniku do splaškové kanalizace. Použité oleje z fritovacích lázní nesmí být vylévány do kanalizace. Platnou smlouvu o likvidaci olejů a doklady o likvidaci předloží provozovatel kuchyňských a restauračních provozů na vyžádání oprávněným pracovníkům provozovatele.

Instalaci odlučovače tuků, jako ochrany kanalizační sítě, pro odvádění odpadních vod z kuchyňských a restauračních zařízení, určí provozovatel, po posouzení charakteru, množství a jakosti odpadních vod nebo technických možností kanalizačního systému v dané lokalitě s přihlédnutím ke skutečnosti, že do 60 mg/l koncentrace tuků (EL) neškodí aktivovanému kalu na ČOV.

Doporučení: Volba vhodného typu (velikosti) lapáku tuků musí vycházet zejména z vybavení a účelu objektu, počtu produkovaných jídel, množství odpadní vody a emulgační schopnosti používaných mycích prostředků:

pro produkci 50-100 jídel/den – lapák tuků poddřezový

pro produkci nad 100 jídel/den – lapák tuků (klasické provedení)

U každého lapáku tuků musí být možnost odběru vzorku předčištěné odpadní vody, tj. přístupný výtok odpadní vody z lapáku.

Instalaci **drtiče odpadu** nebo jiných podobných zařízení na vnitřní kanalizaci producenta je možné provést pouze výjimečně, s předchozím písemným souhlasem provozovatele splaškové kanalizace.

Odpadní vody za drtičem odpadu nespĺňují standardní limity kanalizačního řádu, v takovém případě je nutné uzavřít zvláštní smlouvou se sjednanými vyššími limity, spojenými zpravidla s platbou za rezervovanou látkovou kapacitu ČOV (pokud na ČOV látková kapacita existuje).

Odpadní vody, které k dodržení nejvyšší míry znečištění podle tabulky 1 vyžadují předchozí čištění, mohou být vypouštěny do splaškové kanalizace jen s povolením vodoprávního úřadu podle § 18 zák. č. 274/2001 Sb. Provozovatel splaškové kanalizace uvede takového producenta v příloze kanalizačního řádu.

Zvláštní odpadní vody znečištěné nad limity kanalizačního řádu je možné vypouštět jen s písemným souhlasem a na základě zvláštní smlouvy o vypouštění odpadních vod uzavřené s provozovatelem splaškové kanalizace a to pouze v případě, že je k dispozici dostatečná kapacita ČOV. Do této kategorie patří mimo jiné i obsah chemických WC.

K vypouštění odpadních vod s obsahem **zvlášť nebezpečných závadných látek** musí být vždy vydáno povolení vodoprávního úřadu podle § 16 zák. č. 254/2001 Sb. Toto se týká i vypouštění odpadních vod se zbytkovým obsahem těchto látek (např. mycí nebo oplachové vody).

## **8 Látky, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do kanalizace musí být zabráněno**

Do splaškové kanalizace je zakázáno vypouštět **dešťové a povrchové vody**. Z tohoto důvodu je zejména nepřípustné zřizování nebo provozování jakékoli přípojky dešťové nebo povrchové vody do splaškové kanalizace. Nerespektování tohoto zákazu je považováno za hrubé porušení kanalizačního řádu, za které může obec Hlásná Třebaň udělit peněžitou sankci 5 000,- Kč a přikázat okamžité odstranění takové přípojky. Udělení sankce nevyklučuje současné uplatnění náhrady vzniklé škody.

Dále je zakázáno do splaškové kanalizace vypouštět **závadné, nebezpečné a zvlášť nebezpečné látky** dle Přílohy č. 1 Zákona č. 254/2001 Sb., o vodách. Orientační přehled těchto látek je uveden níže.

Emisní standardy pro vypouštění vybraných **zvlášť nebezpečných látek** jsou uvedeny v Příloze č. 1, odd. C, Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod.

- minerální oleje a uhlovodíky ropného původu, látky s vodou nemísitelné
- ředidla, organická rozpouštědla, nátěrové hmoty nebo jiné těkavé, výbušné a hořlavé látky
- koncentrované jedlé oleje nebo tuky (smažicí, fritovací a jiné jedlé oleje a tuky)
- jedy a žíraviny
- kyseliny a louhy
- soli a jejich roztoky (posypové soli, solanky, pokovovací lázně apod.)
- silážní šťávy, močůvka, statková a umělá hnojiva, komposty, odpadní vody z rostlinné nebo živočišné zemědělské výroby a hospodářství,
- přípravky na ochranu rostlin a hubení škůdců (pesticidy, insekticidy, herbicidy)
- koncentrované desinfekční a čistící přípravky
- organohalogenové, organofosforové a organokovové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí
- látky vykazující karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní vlastnosti
- těžké kovy (olovo, kadmium, rtuť, chrom, nikl, zinek, měď apod.) a jejich sloučeniny
- syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo mohou klesnout ke dnu a mohou ovlivnit vlastnosti vody
- kyanidy
- látky radioaktivní
- látky infekční



- látky intenzivně barevné
- látky s nadměrným zápachem a dusivé, nebo které ve styku s vodou vytváří látky s nadměrným zápachem a dusivé
- pevné předměty (zejména hadry, plasty, láhve, obaly, provazy, hygienické potřeby apod.)
- látky, které narušují materiál stok, nebo ve styku s odpadními vodami tvoří látky, které mohou narušit materiál stok

## 9 Omezení ve vypouštění a odvádění odpadních vod

Provozovatel veřejné kanalizace je oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod bez předchozího upozornění jen v případech živelní pohromy, při havárii kanalizace nebo kanalizační přípojky nebo při možném ohrožení zdraví lidí nebo majetku. Provozovatel je dále oprávněn přerušit nebo omezit odvádění odpadních vod do doby, než pomine důvod přerušeni nebo omezení:

- a) při provádění plánovaných oprav, udržovacích a revizních prací;
- b) může-li kanalizace ohrozit zdraví a bezpečnost osob a způsobit škody na majetku;
- c) neumožní-li odběratel (producent) provozovateli přístup k přípojce nebo zařízení vnitřní kanalizace podle podmínek uvedených ve smlouvě;
- d) bylo-li zjištěno neoprávněné připojení kanalizační přípojky;
- e) neodstraní-li odběratel (producent) závady na kanalizační přípojce nebo vnitřní kanalizaci zjištěné provozovatelem splaškové kanalizace ve lhůtě jím stanovené, která nesmí být kratší než 3 dny;
- f) při prokázání neoprávněného vypouštění odpadních vod;
- g) v případě prodloužení odběratele (producenta) s placením podle sjednaného způsobu úhrady stočného po dobu delší než 30 dnů.

Při omezení nebo přerušeni odvádění odpadních vod jsou práva a povinnosti provozovatele veřejné kanalizace stanoveny v § 9, zák. č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu.

Každý producent odpadních vod je rovněž povinen umožnit přístup starostovi obce a pověřenému pracovníkovi do svých objektů za účelem kontroly vypouštěných odpadních vod a k odběru vzorků těchto vod. Na požádání je povinen také předložit další doklady k odpadním vodám, např. doklady o vývozu odpadní vody z jímek a rozbory vzorků odebraných z malé domovní ČOV.

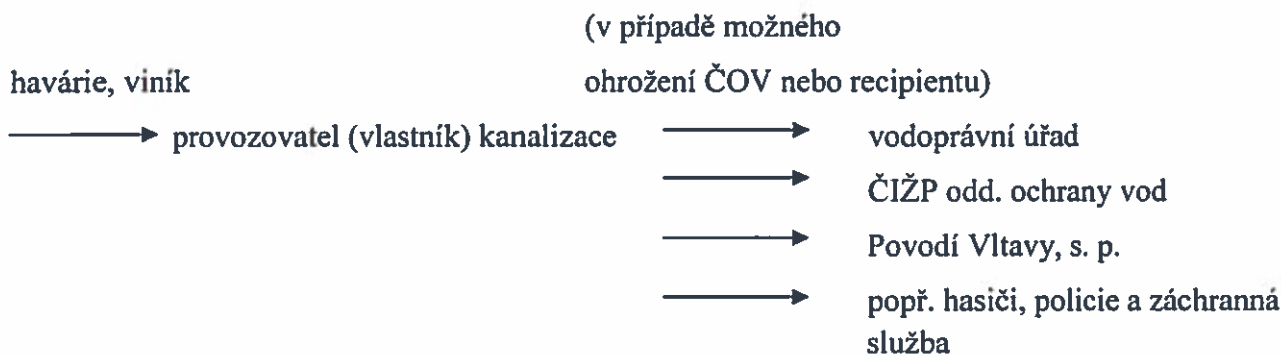
## 10 Havárie

Za havarijní situaci je nutno považovat:

- a) vniknutí látek uvedených v kapitole 8 do kanalizace,
- b) havárie na stavební části kanalizace,
- c) ucpávky na veřejných stokách nebo kanalizačních přípojkách,
- d) překročení limitů kanalizačního řádu, které má za následek ohrožení jakosti povrchových vod,
- e) omezení kapacity stokového systému a následného vzdouvání hladiny odpadních vod na terén.

Ten, kdo způsobí, nebo zjistí havárii, je povinen tuto situaci neprodleně nahlásit provozovateli (starostovi obce) osobně nebo na tel. 311 681 101, 311 681 787, 739 021 316. Přitom zároveň původce havárie je povinen učinit veškerá opatření k odstranění závady.

## Plán vyrozumění:



## **11 Důležitá telefonní čísla**

Obec Hlásná Třebaň	311 681 101, 311 681 787, 739 021 316
Hasiči	150
Záchranná služba	155
Policie ČR	158
Aquaconsult Černošice	251 642 213
Havarijní služba Aquaconsult	724 005 900

### Místně příslušný vodoprávní úřad - Městský úřad Beroun - Odbor životního prostředí

Michal Bouček – referent oddělení ochrany vod, ovzduší, odpadů

Tel.: 311 654 280      [zp10@muberoun.cz](mailto:zp10@muberoun.cz)

Bohumila Lihneová – referent oddělení ochrany vod, ovzduší, odpadů

Tel.: 311 654 273      [zp8@muberoun.cz](mailto:zp8@muberoun.cz)

Ing. Karolína Psohlavcová – referent oddělení ochrany vod, ovzduší, odpadů

Tel.: 311 654 282      [zp12@muberoun.cz](mailto:zp12@muberoun.cz)

Bc. Vlasta Hlušítková – referent oddělení ochrany vod, ovzduší, odpadů

Tel.: 311 654 272      [voda@muberoun.cz](mailto:voda@muberoun.cz)

### ČIŽP OI Praha - Oddělení ochrany vod

Wolkerova 11/40, 160 00 Praha 6

tel.: 233 066 201, hlášení havárií: 731 405 313.

### Povodí Vltavy, s. p.

Holečkova 8, 150 24 Praha 5

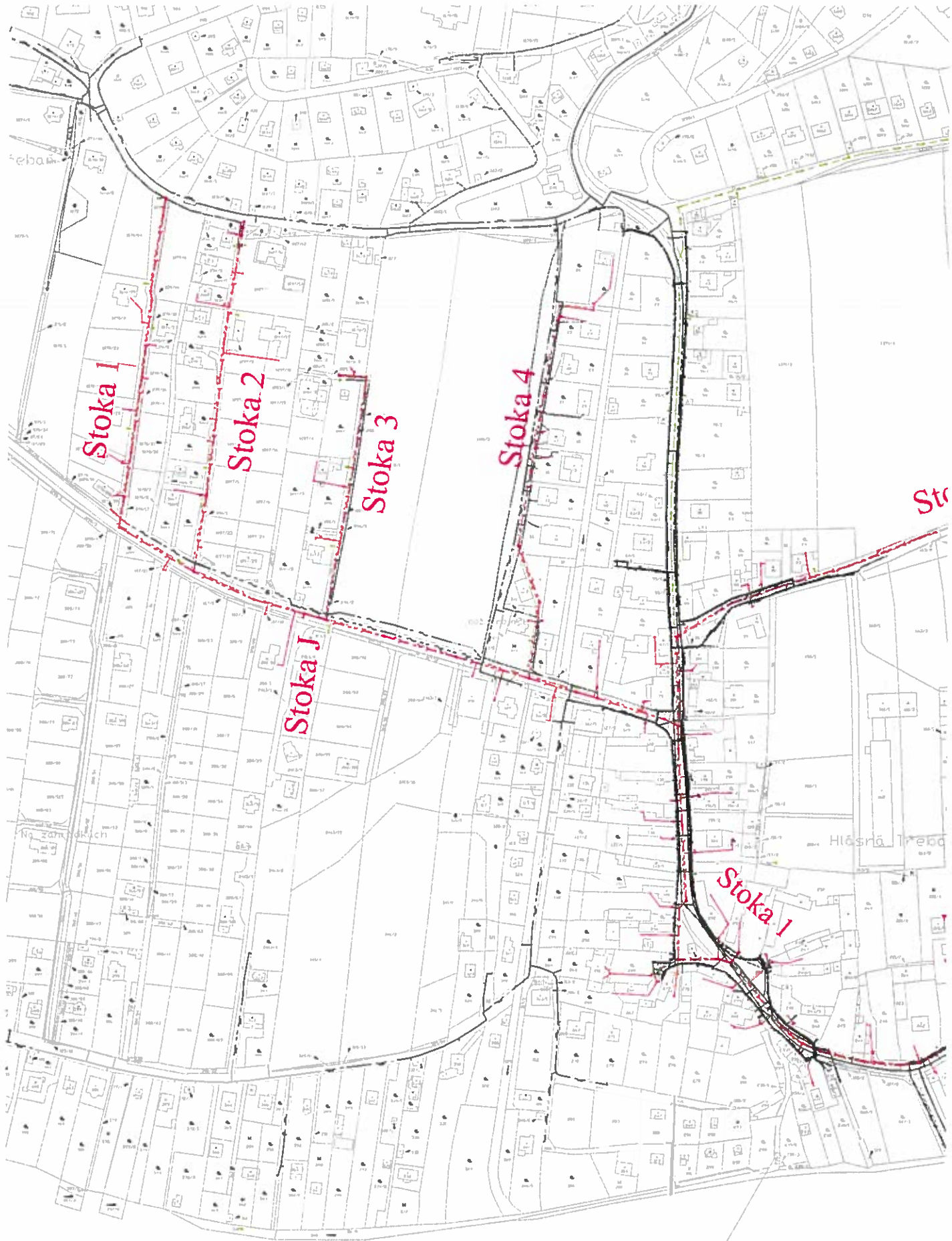
Tel.: 221 401 111, fax: 257 322 739, e-mail: [pvl@pvl.cz](mailto:pvl@pvl.cz)

Mimořádné události – dispečink Praha, tel.: 257 329 425, mobil: 724 067 719,

e-mail: [dispecink@pvl.cz](mailto:dispecink@pvl.cz)

## **12 Způsob kontroly dodržování kanalizačního řádu**

Provozovatel kanalizace je povinen kontrolovat dodržování nařízení vyplývající z kanalizačního řádu. Kontrolu dodržování kanalizačního řádu provádí provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu v návaznosti na každý kontrolní odběr odpadních vod a dle sledování zatížení ČOV a účinnosti čištění. O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu) informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a vodoprávní úřad.







**Stávající síť:**

- podzemní sdělovací vedení MK
- podzemní vedení NN 1 KV
- podzemní vedení VN 22 KV
- nadzemní vedení VN 22 KV
- dešťová kanalizace
- vodovod

**Sítě ve výstavbě:**

- vodovodní řad
- přípojka vodovodu zakončená vodoměrnou šachtou

**Navrhované síť:**

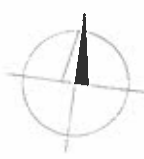
- splašková kanalizace
- přípojka splaškové kanalizace zakončená revizní šachtou

Stoka 5

Stoka 1a

Stoka 1b

ČOV



PROJEKTÁNI:		<b>PROJEKT IV s.r.o.</b>		<b>PROJEKT IV</b>	
PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ ATELIER, JIŘÁKOVÁ 707, PRAHA 9-KBĚLY, 197 00 ATELIER: PRAHA 9 – VYSOČANY, BAŠSOVA 98/9, 190 02, TEL. 222384263, 222591383					
ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:		
ING. JAKUB JIRÁK	ING. JAKUB JIRÁK	ING. JAROSLAV KNOTEK	Ing. JAKUB JIRÁK		
MÍSTO STAVBY:	Hlásná Třeboň				
OBJEDNATEL:	Obec Hlásná Třeboň, Karletějská 150, Hlásná Třeboň				
STAVBA:	Hlásná Třeboň splašková kanalizace a ČOV - 1. etapa		STUPEŇ PD	RDS	
			ČÍSLO ZAKÁZKY	108/13	
			DATUM DOKONČENÍ	IV/2013	
			MĚŘÍTKO	1:2000	
VÝKRES:	Celkový situační výkres			ČÍSLO PŘÍLOHY	C.2

