

KANALIZAČNÍ ŘÁD SPLAŠKOVÁ KANALIZACE OBCE BABICE

podle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb., k tomuto zákonu



Zpracovatel:
VODA CZ SERVICE s.r.o.
Hořenice 45
551 01 Jaroměř
IČ: 27545547

Duben 2021

OBSAH

1. Titulní list kanalizačního řádu
2. Úvodní ustanovení kanalizačního řádu
 - 2.1. Vybrané povinnosti pro dodržování kanalizačního řádu
 - 2.2. Cíle kanalizačního řádu
3. Popis území
 - 3.1. Charakter lokality
 - 3.2. Odpadní vody, přehled producentů
 - 3.3. Hydrologické údaje
 - 3.4. Spotřeba pitné vody
4. Technický popis stokové sítě
 - 4.1. Stoková síť
 - 4.2 čerpací stanice
5. Údaje o čistírně odpadních vod
6. Údaje o recipientu odpadních vod
7. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami
8. Nejvyšší přípustné množství a znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace
9. Měření množství odpadních vod
10. Opatření při poruchách, haváriích a mimořádných událostech
11. Kontrola odpadních vod u sledovaných odběratelů
 - 11.1. Rozsah a způsob kontroly odpadních vod
 - 11.2. Právní stav – vodoprávní rozhodnutí
 - 11.3. Přehled metodik pro kontrolu a míru znečištění odpadních vod
12. Kontrola dodržování podmínek, stanovených kanalizačním řádem
13. Důležitá telefonní čísla
14. Aktualizace a revize kanalizačního řádu

Přílohová část: Mapové podklady

1. TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

NÁZEV OBCE A PŘÍSLUŠNÉ KANALIZACE:

Obec Babice— splašková kanalizace Babice

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE STOKOVÉ SÍTĚ (PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.):

2122 – 600601 – 00240028 - 3/1

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě obce Babice, zakončené čistírnou odpadních vod, která není v majetku obce Babice.

Vlastník kanalizace:

Obec Babice

identifikační číslo (IČ): 00240028

Na Návsi 6, 251 01 Babice

Provozovatel kanalizace:

VODA CZ SERVICE s.r.o.

identifikační číslo (IČ): 27545547

Hořenice 45, 551 01 Jaroměř

Záznamy o platnosti kanalizačního řádu:

Kanalizační řád byl schválen podle § 14 zákona č. 274/2001 Sb., rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu města Říčany.

Záznam o schválení:

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Účelem kanalizačního řádu je stanovení podmínek, za nichž se producentům odpadních vod (odběratelům) povoluje vypouštět do kanalizace odpadní vody z určeného místa, v určitém množství a v určité koncentraci znečištění v souladu s vodohospodářskými právními normami — zejména zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a to tak, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových. Základní právní normy určující existenci, předmět a vztahy plynoucí z kanalizačního řádu:

- zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu (zejména § 9, § 10, § 14, § 18, § 19, § 32, § 33, § 34, § 35)
- zákon č. 254/2001 Sb., o vodách (zejména § 16)
- vyhláška č. 428/2001 Sb., (§ 9, § 14, § 24, § 25, § 26) a jejich následné novely.

2.1. VYBRANÉ POVINNOSTI PRO DODRŽOVÁNÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

- a) Vypouštění odpadních vod do kanalizace vlastníky pozemku nebo stavby připojenými na kanalizaci a produkujícími odpadní vody (tj. odběratel) v rozporu s kanalizačním řádem je zakázáno (§ 10 zákona č. 274/2001 Sb.) a podléhá sankcím podle § 33, § 34, §35 zákona č. 274/2001 Sb.,
- b) Vlastník pozemku nebo stavby připojený na kanalizaci nesmí z těchto objektů vypouštět do kanalizace odpadní vody do nich dopravené z jiných nemovitostí pozemků, staveb nebo zařízení bez souhlasu provozovatele kanalizace,
- c) Nově smí vlastník nebo provozovatel kanalizace připojit na tuto kanalizaci pouze stavby a zařízení, u nichž vznikající odpadní nebo jiné vody, nepřesahují před vstupem do veřejné kanalizace míru znečištění přípustnou kanalizačním řádem. V případě přesahující určené míry znečištění je odběratel povinen odpadní vody před vstupem do kanalizace předčišťovat,
- d) Vlastník kanalizace je povinen podle § 25 vyhlášky 428/2001 Sb. změnit nebo doplnit kanalizační řád, změní-li se podmínky, za kterých byl schválen,
- e) Kanalizační řád je výchozím podkladem pro uzavírání smluv na odvádění odpadních vod kanalizací mezi vlastníkem kanalizace a odběratelem,

- f) Provozovatel kanalizace shromažďuje podklady pro revize kanalizačního řádu tak, aby tento dokument vyjadřoval aktuální provozní, technickou a právní situaci,
- g) Další povinnosti vyplývající z textu kanalizačního řádu jsou uvedeny v následujících kapitolách.

2.2. CÍLE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Kanalizační řád vytváří právní a technický rámec pro užívání stokové sítě obce Sluštice tak, aby zejména:

- a) byla plněna rozhodnutí vodoprávního úřadu,
- b) nedocházelo k porušení materiálu stokové sítě a objektů
- c) byla přesně a jednoznačně určena místa napojení vnitřní areálové kanalizace významných producentů průmyslových odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu
- d) odpadní vody byly odváděny plynule, hospodárně a bezpečně
- e) byla zaručena bezpečnost zaměstnanců pracujících v prostorách stokové sítě.

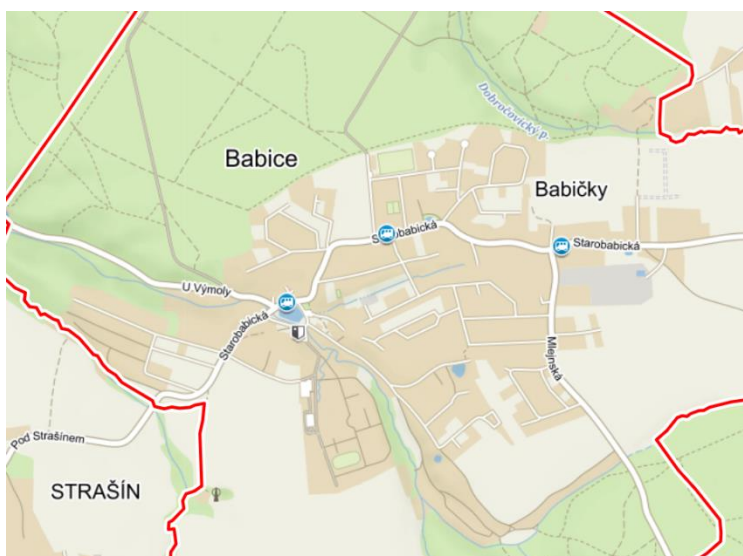
3. POPIS ÚZEMÍ

3.1. CHARAKTER LOKALITY

Obec Babice leží v nadmořské výšce 384 m.n.m. na souřadnicích 50°0'29" s. š., a 14°42'57" v. d. Územně správně spadá obec pod Středočeský kraj, okres Praha – východ. Obec se nachází cca 5 km východně od města Říčany.

Obcí protéká vodní tok „Výmola“, který je evidovaný jako významný vodní tok dle Vyhlášky 178/2012 Sb. Samotnou obcí prochází silnice III. třídy spojující obce Březí a Doubek. Celková rozloha správního území obce je 557 ha.

Orientační mapa lokality:



Vodní tok „Výmola“, který je současně recipientem vypouštěných odpadních vod protéká obcí od jihovýchodu směrem severozápadním. Vodní tok dále pokračuje severozápadním směrem přes obce Prahy-východ až k Čelákovcům, kde se zleva vlévá do řeky Labe.

Obec Babice eviduje celkem 1209 trvale hlášených obyvatel. Trend nárůstu počtu obyvatel stále pokračuje vzhledem k hojně výstavbě rodinných domů v dalších rozvojových lokalitách. Z ekonomicky aktivních obyvatel většina do práce dojíždí. V obci se nachází soukromé gymnázium a základní škola OPEN GATE, kterou navštěvuje okolo 300 studentů. Trvale hlášení obyvatelé obce žijí v rodinných domcích.

Kanalizace byla vybudována ve 3 etapách v letech 2006 až 2010.

I. a II. etapa výstavby proběhla v letech 2006 – 2008 v celkové délce 3487,6 m hlavního řadu spádové kanalizace a 164 ks veřejných částí kanalizačních přípojek na hranici pozemků, 2 ks přečerpávací stanice, část tlakové kanalizace a konečná povrchová úprava silnice III. třídy v Babicích a Babičkách.

III. etapa výstavby byla dokončena v roce 2010 v lokalitě ulice Černožorská. Srážkové vody jsou z většiny zástavby obce odváděny soustavou příkopů a dílčích dešťových sběračů do místních recipientů.

Obec je zásobena pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu, jejíž majitelem je společnost Vintex s.r.o. Pitná voda do vodojemu je dodávána částečně z vodovodu města Říčany a částečně z podzemního vrtu v majetku firmy Vintex s.r.o.

3.2. ODPADNÍ VODY, PŘEHLED PRODUCENTŮ

Ve správním obvodu Obce Babice mohou vznikat odpadní vody vypouštěné do kanalizace:

- a) v bytovém fondu („obyvatelstvo“) případně rekreačních objektů určených pro individuální rekreaci
- b) v zařízeních občansko-technické vybavenosti a státní vybavenosti („občanská vybavenost“ „městská – obecní vybavenost“),
- c) při výrobní činnosti — průmyslová výroba, podniky, provozovny („průmysl“),

Odpadní vody z bytového fondu („obyvatelstvo“) — jedná se o splaškové odpadní vody z domácností. Tyto odpadní vody jsou produkovány od cca 421 napojených obyvatel bydlících trvale na území obce Babice. Objekty jsou napojeny na kanalizaci 310 ks přípojek.

Odpadní vody z obecní vybavenosti – jsou obecně vody především splaškového charakteru. Patří sem producenti odpadních vod ze sféry činností (služeb) a ze školství.

Na kanalizaci v Babicích jsou v současné době napojeny následující objekty občanské vybavenosti:

- Café relax (občerstvení)
- Autoservis (3 zaměstnanci)
- smíšené zboží
- soukromé gymnázium (cca 300 dětí)
- mateřská školka (cca 50 dětí)

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

Objekty zajišťující veřejné stravování a stravování ubytovaných hostů musí mít na odpadních potrubích z kuchyní instalované odlučovače tuků.

Do kanalizace není dovoleno přímo vypouštět odpadní vody předčištěné v septicích nebo čistírnách.

Měření množství vypouštěných odpadních vod je prováděno nepřímo pomocí vodoměrů u jednotlivých producentů.

Srážkové vody ze zájmového území (vody ze střech, zpevněných ploch a komunikací) jsou vsakovány na jednotlivých pozemcích.

Odpadní vody z výrobní a podnikatelské činnosti („průmyslu“) – jsou dále obecně dvojího druhu:

- a) vody splaškové (ze sociálních zařízení podniků),
- b) vody technologické (z vlastního výrobního procesu).

Na kanalizaci v obci Babice nejsou v současné době napojeny odpadní vody z průmyslu.

3.3. HYDROLOGICKÉ ÚDAJE

Pro obec Babice je směrodatná intenzita přívalového deště ($t = 15 \text{ min.}$, $p = 1,0$) 126 (l/s.ha) . Průměrný srážkový úhrn je 641 mm/rok a průměrná teplota $7,9^\circ\text{C}$. Množství odebírané a vypouštěné vody pro výpočet kapacity kanalizačního systému bylo uvažováno s cca $1\,300 \text{ EO}$. Při výpočtu množství odpadních vod bylo uvažováno na základě nátokových parametrů odvozených z průměrného denního nátoků odpadních vod $Q_{24} = 182 \text{ m}^3/\text{d}$.

3.4. SPOTŘEBA PITNÉ VODY

Zásobování obyvatelstva pitnou vodou je zajištěno z veřejného vodovodu jejíž majitelem je společnost Vintex s.r.o. Pitná voda do vodojemu je dodávána částečně z vodovodu města Říčany a částečně ze zdroje podzemní vody - vrt Babice. Provozovatelem vodovodu je spol. VODA CZ SERVICE s.r.o.

Spotřeba pitné vody obec Babice:

2020 - 36 115m³

2019 - 32 170m³

2018 – 29 859m³

4. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

4.1. STOKOVÁ SÍŤ

Stoková síť oddílné kanalizace obce Babice byla vybudována ve 3 etapách v letech 2006 až 2010. Kanalizační síť je koncipována jako oddílná, splašková, gravitační a tlaková kanalizace. Síť je koncipována tak, aby řešila odvádění splaškových odpadních vod z jednotlivých lokalit (uličních částí) obce pomocí jednotlivých větví. V obci jsou vybudovány 2 čerpací stanice odpadních vod. Odpadní vody z kanalizačního systému obce Babice jsou odváděny a následně čištěny na ČOV Babice, ve správě společnosti VODA CZ SERVICE s.r.o.

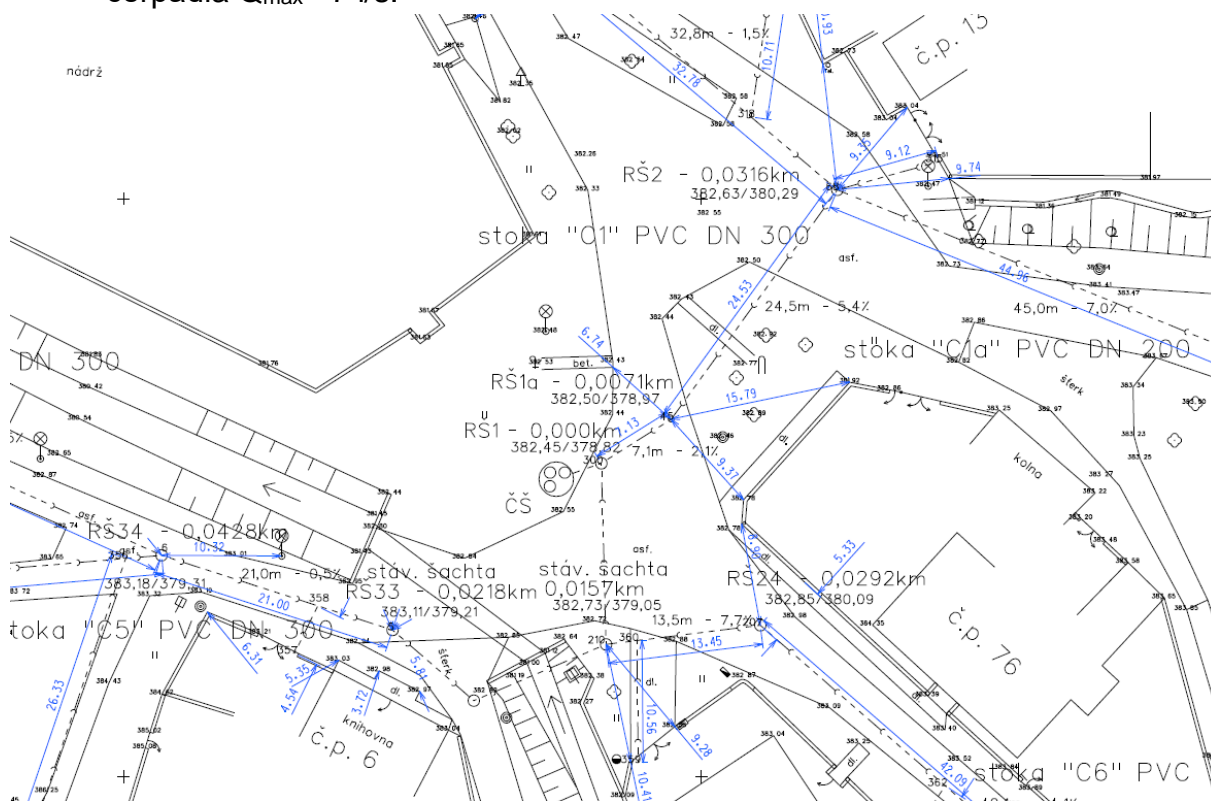
Základní přehled stokové sítě:

Větev	materiál	DN 50	D 50	DN 80	DN 90	DN 40	DN 32	DN 200	DN 250	DN 300	celková délka
stoka C1	PVC									426,7	426,70
stoka C1a	PVC							45			45,00
stoka C2	PVC							203,5			203,50
stoka C3	PVC									102,2	102,20
stoka C4	PVC							68,8			68,80
stoka C5	PVC									66,9	66,90
stoka C6	PVC									309,8	309,80
stoka C7	PVC							54,7			54,70
stoka C8	PVC									385,9	385,90
stoka C9	PVC							50			50,00
stoka D1	PVC									693	693,00
stoka D1a	PVC							87,8			87,80
stoka D2	PVC							69,8			70,00
stoka D3	PVC									151,2	151,20
stoka D4	PVC							115			115,10
stoka S1	PVC								248		248,00
stoka S2	IPE		149								149,00
stoka S3	PVC								221		221,00
stoka S4	IPE		294								283,80
výtlač T1	PE			251	134,3						385,30
výtlač T1a	PE						30,3				30,30
výtlač T2	PE	133,3									133,30
výtlač T3	PE			108,1							108,10
přípojky	PE					59,4	132,5	816,78			1008,68
CELKEM HLAVNÍ ŘADY											4389,40
CELKEM HLAVNÍ ŘADY VČETNĚ PŘÍPOJEK											5398,08

4.2. ČERPACÍ STANICE – TLAKOVÁ KANALIZACE

Čerpací stanice "ČŠ Na Návsi"

- DN čerpací stanice 3000
- Čerpací stanice je umístěna na stoce "C1" - viz výstřižek situace
- Čerpací stanice je osazena čerpadly Hidrostal. Čerpadla byla navržena na výtlačnou výšku 11,6 m. Při této výtlačné výšce odpovídá objemový průtok čerpadla $Q_{\max} = 7 \text{ l/s}$.



5. ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD

Čistírna odpadních vod v obci Babice (dále jen ČOV) byla vybudována v roce 2012. Objekt ČOV je umístěn v centrální části obce na pozemku par. č. 65/1 a 65/8 k.ú. Babice. Svoji kapacitou vykazuje parametry pro čištění odpadních vod v objemu 1 300 EO (ekvivalentních obyvatel).

Mechanicko – biologická čistírna odpadních vod je určena pro zneškodnění splaškových odpadních vod z obce Babice. Stavební a technologické uspořádání jednotlivých souborů zajišťuje optimální provoz čistírny odpadních vod.

Na ČOV přitékají vody ze splaškové oddílné kanalizace. Na kanalizační síti před ČOV jsou čerpací stanice, které zajišťují dopravu splaškových vod na ČOV.

Výtlačky DN80 z ČSOV před ČOV jsou zaústěny přes ručně stírané česle do denitrifikační nádrže ČOV, kde dochází ke smíchání splaškové vody s aktivovaným kalem. Čerpací stanice jsou vybaveny řídicím systémem, který zajišťuje, že v jednom okamžiku může běžet pouze jedno čerpadlo a ČOV tak není hydraulicky přetížená. Nová intenzifikovaná mechanicko - biologická čistírna odpadních vod slouží k čištění většího množství odpadních vod obce Babice. ČOV umožňuje čistit současné i cílové množství znečištění odpadních vod, které odpovídá projektovaným 1300 EO (ekvivalentních obyvatel).

Čištění odpadních vod probíhá biologickým způsobem v železobetonových nádržích – biologickém reaktoru. Vybudovanými přepážkami je vytvořen prostor denitrifikační, nitrifikační, dosazovací – separační, a prostor pro zahuštění a akumulaci přebytečného kalu.

Popis ČOV

Odpadní voda natéká z ČSOV na objekt mechanického předčištění. Ten je tvořen ručními česlemi. Česle svojí konstrukcí zajišťují standardní průtok a zachycení hrubých a jemných nečistot. Proti ucpání jsou česle provzdušňovány. Vyhrnování je ruční, pomocí hrabla. Po odkapání jsou shrabky uskladněny v popelnici. Mechanicky předčištěná surová odpadní voda gravitačně natéká do prvního aktivačního prostoru ČOV – denitrifikace. V denitrifikaci dojde ke smíchání substrátu s kalovou směsí z vratného kalu. V této části je umístěno vrtulové míchadlo, které udržuje aktivovaný kal ve vznosu. Z denitrifikačního prostoru kalová směs přechází potrubím DN 300 do aktivační – nitrifikační nádrže. Aktivační nitrifikační nádrž je osazena provzdušňovacími elementy, které jsou umístěny na dně nádrže. Celkem je osazeno 8 samostatných tras. Aerační systém je pevně kotvený ke dnu nádrže. Napájení zajišťuje jedno

dmychadlo. V nitrifikační části je usazen separační kužel, který tvoří vlastní pracovní prostor. Zde dochází k oddělení aktivovaného kalu od vyčištěné vody. Ze dna dosazovací nádrže je kal přečerpáván hydropneumatickým čerpadlem (mamutkou) zpět do denitrifikace, kde dojde ke smíchání s přiváděnou surovou odpadní vodou.

V případě potřeby odčerpání přebytečného kalu je kal čerpán dalším hydropneumatickým čerpadlem do kalového prostoru. Odtok vyčištěné odpadní vody zajišťuje ponorné odtokové potrubí zakončené ve sběrné nádobě.

Konstrukčním provedením nádrže reaktoru a vhodně voleným recirkulačním poměrem je vytvořen hydraulický systém nucené recirkulace biomasy v nádrži s protiproudým uspořádáním toku suspenze kalu do dosazovací nádrže. Udržování směsi ve vzhledu v aktivační nádrži, jako i dodávka potřebného množství kyslíku pro proces čištění, je zabezpečeno pneumaticky vháněním vzduchu do technologického procesu dmychadlem přes provzdušňovací elementy jemnobublinné aerace.

K zahuštění a akumulaci přebytečného kalu slouží akumulární nádrž – kalojem. Proces čištění je navržen jako nízkozatížená aktivace s úplnou aerobní stabilizací kalu. Odčerpaný přebytečný kal z procesu čištění je biologicky aerobně stabilizovaný, dobře manipulovatelný, dále se nerozkládá a nezpůsobuje senzorické závady. Kal je z kalojemu vyčerpáván fekálním vozem pomocí kalové koncovky. Likvidovat kal lze dle platné legislativy. Optimální je odvoz na nejbližší městskou ČOV k odvodnění a likvidaci oprávněnou osobou a nebo na kalová pole. Kalojem je vystrojen kalovým čerpadlem pro odčerpání dekantované vody a ponorným kalovým čerpadlem pro čerpání kalu do fekálního vozu.;

Dekantovaná voda je odčerpávána lehkým kalovým čerpadlem na hadicovém závěsu stavitelným zpět do prostoru denitrifikace.

Množství proteklé vody na odtoku z ČOV je měřeno pomocí měrného objektu Parshallova žlabu.

Podrobné údaje o podmínkách a způsobu provozu ČOV jsou obsahem schváleného „Provozního řádu ČOV“, který je samostatným dokumentem.

6. ÚDAJE O RECIPIENTU ODPADNÍCH VOD

Základní údaje:

Název recipientu:	vodní tok „Výmola“
Kategorie podle vyhlášky č. 470/2001 Sb.:	významný vodní tok
Číslo hydrologického pořadí:	1-02-01-0550-0-00

Odtok z ČOV

Povolený průměr	2,2 l/s
Maximální povolené množství	6,6 l/s
Max. měsíční povolené mn.	7.000 m ³ /měsíc
Roční povolené množství	70.000 m ³ /rok
Správce toku:	Povodí Labe, s.p. , Víta Nejedlého 951/8, 500 03 Hradec Králové

7. SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace nesmí podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách vnikat následující látky, které ve smyslu tohoto zákona nejsou odpadními vodami:

A. Zvlášť nebezpečné látky, s výjimkou těch, jež jsou, nebo se rychle mění na látky biologicky neškodné:

1. Organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí
2. Organofosforové sloučeniny.
3. Organocínové sloučeniny.
4. Látky, vykazující karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní vlastnosti ve vodním prostředí, nebo jeho vlivem.
5. Rtuť a její sloučeniny.
6. Kadmium a jeho sloučeniny.
7. Persistentní minerální oleje a uhlovodíky ropného původu.
8. Persistentní syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo klesnout ke dnu a které mohou zasahovat do jakéhokoliv užívání vod.
9. Kyanidy.

B. Nebezpečné látky:

1. Metaloidy, kovy a jejich sloučeniny :

1. zinek	6. selen	11. cín	12. baryum
2. mědi	7. arzen	13. berylium	14. bor
3. nikl	8. antimon	15. uran	16. vanad
4. chrom	9. molybden	17. kobalt	18. thalium
5. olovo	10. titan	19. telur	20. stříbro

2. Biocidy a jejich deriváty, neuvedené v seznamu zvlášť nebezpečných látek.
3. Látky, které mají škodlivý účinek na chuť nebo na vůni produktů pro lidskou potřebu, pocházející z vodního prostředí, a sloučeniny, mající schopnost zvýšit obsah těchto látek ve vodách.
4. Toxické, nebo persistentní organické sloučeniny křemíku a látky, které mohou zvýšit obsah těchto sloučenin ve vodách, vyjma těch, jež jsou biologicky neškodné nebo se rychle přeměňují ve vodě na neškodné látky.
5. Anorganické sloučeniny fosforu nebo elementárního fosforu.
6. Nepersistentní minerální oleje a uhlovodíky ropného původu.
7. Fluoridy.
8. Látky, které mají nepříznivý účinek na kyslíkovou rovnováhu, zejména amonné soli a dusitany.
9. Silážní šťávy, průmyslová a statková hnojiva a jejich tekuté složky, aerobně stabilizované komposty.

C. Další látky:

1. látky radioaktivní
2. látky infekční a karcinogenní
3. jedy
4. žíraviny
5. výbušniny
6. pesticidy
7. omamné látky
8. hořlavé látky a látky, které smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné, dusivé nebo otravné směsi
9. biologicky nerozložitelné tenzidy
10. organická rozpouštědla
11. ropné látky
12. silážní šťávy
13. průmyslová a statková hnojiva a jejich tekuté složky
14. zeminy
15. látky působící změnu barvy vody
16. neutralizační kaly
17. zaolejované kaly z čistících zařízení odpadních vod
18. látky narušující materiál stokových sítí nebo technologii čištění odpadních vod v ČOV
19. látky, které by mohly způsobit ucpání kanalizační stoky a narušení materiálu stoky
20. jiné látky, popřípadě vzájemnou reakcí vzniklé směsi, ohrožující bezpečnost obsluhy stokové sítě
21. pevné odpady včetně kuchyňských odpadů, ať ve formě pevné nebo rozmělněné, které se dají likvidovat tzv. „suchou cestou“
22. tuky z kuchyní rekreačních objektů a restaurací

Do oddílné splaškové kanalizace se rovněž nesmí vypouštět dešťové, drenážní vody, ani předčištěné domovní odpadní vody. Porušení tohoto zákazu může vést k vyřazení biologického reaktoru z provozu!

8. NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ A ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

1) Do kanalizace mohou být odváděny odpadní vody jen v míře znečištění stanovené v tabulce č. 1.

Tabulka č.1

Ukazatel	Symbol	Maximální koncentrační limit (mg/l) v 2hodinovém (směsném) vzorku
tenzidy aniontové	PAL-A	10
tenzidy aniontové	PAL-A pro komerční prádelny	35
fenoly jednosytné	FN 1 10 AOX AOX	0,05
rtuť	Hg	0,05
měď	Cu	0,2
nikl	Ni	0,1
chrom celkový	Cr	0,3
olovo	Pb	0,1
arsen	As	0,1
zinek	Zn	0,5
kadmium	Cd	0,1
rozpuštěné anorg. soli	RAS	1 200
kyanidy celkové	CN-	0,1
extrahovatelné látky	EL	75
nepolární extrah. látky	NEL	10
reakce vody	pH	6,0 - 9,0
teplota	T	40 °C
biochemická spotřeba kyslíku	BSK5	500
chemická spotřeba kyslíku	CHSK(Cr)	1000
nerozpuštěné látky	NL 105	800
dusík amoniakální	N-NH ₄ ⁺	45
dusík celkový	Ncelk.	70
fosfor celkový	Pcelk.	15

Uvedené koncentrační limity se ve smyslu § 25 odst. g), vyhlášky č. 428/2001 Sb. netýkají splaškových odpadních vod.

2) Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace překročení limitů (maximálních hodnot) podle odstavce 1), bude o této skutečnosti informovat vodoprávní úřad a může na viníkovi uplatnit náhrady ztráty v rámci vzájemných smluvních vztahů a platných právních norem (viz § 10 zákona č. 274/2001 Sb. a § 14 vyhlášky č. 428/2001 Sb.).

Krajský úřad a obecní úřad obce s rozšířenou působností uplatňují sankce podle § 32 — 35 zákona č. 274/2001 Sb.

9. MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD

Požadavky na měření a stanovení množství odváděných odpadních vod jsou všeobecně stanoveny zejména v § 19 zákona č. 274/2001 Sb., a v §§ 29, 30, 31 vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Průmysl a obecní vybavenost – objemová produkce odpadních vod – průtok bude zjišťován z údajů měřících zařízení jednotlivých odběratelů (z vodoměrů). Další podrobné informace budou uvedeny v jednotlivých smlouvách na odvádění odpadních vod.

Obyvatelstvo (místní) - objemová produkce splaškových odpadních vod bude zjišťována z odečtů vodoměrů.

Podkladem pro fakturaci stočného jednotlivým producentům je množství odebrané pitné vody z veřejného vodovodu, nebo výpočtem dle směrných čísel potřeby vody viz vyhl.č. 428/2001.

10. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Případné poruchy, ohrožení provozu nebo havárie kanalizace se hlásí

- Provozovateli kanalizace – VODA CZ SERVICE s.r.o.:
tel. : +420 725 822 346, 800 150 155

- Majitel kanalizace - Obec Babice
tel.: +420 323 660 964

- MěÚ Říčany, OŽP:
tel. : +420 323 618 282

Za havarijní situaci je nutné považovat:

- Vniknutí látek uvedených v článku 7 tohoto kanalizačního řádu do kanalizace
- Překročení limitů kanalizačního řádu uvedených v článku 8 tohoto kanalizačního řádu
- Ucpávky na veřejných stokách a domovních přípojkách
- Havárie na stavební části stokové sítě

Producent odpadních vod hlásí neprodleně provozovateli kanalizace možné nebezpečí překročení předepsaného limitu (i potenciální).

V případě havárií provozovatel postupuje podle ustanovení § 40 a § 41 zákona 254/2001 Sb., podává hlášení Hasičskému záchrannému sboru ČR (případně jednotkám požární ochrany, Policii ČR, správci povodí). Vždy informuje příslušný vodoprávní úřad, Českou inspekci životního prostředí, vlastníka kanalizace případně Český rybářský svaz.

Náklady spojené s odstraněním zaviněné poruchy, nebo havárie hradí ten, kdo ji způsobil.

11. KONTROLA ODPADNÍCH VOD U SLEDOVANÝCH PRODUCENTŮ

Při kontrole jakosti vypouštěných odpadních vod se provozovatel kanalizace řídí zejména ustanoveními § 18 odst. 2, zákona 274/2001 Sb., § 9 odst. 3) a 4 a § 26 vyhlášky 428/2001 Sb v platném znění.

V současné době jsou na kanalizaci napojeny pouze rodinné domy a objekty občanské vybavenosti. Není zde žádný producent, který by byl speciálně sledován.

11.1. ROZSAH A ZPŮSOB KONTROLY ODPADNÍCH VOD

ODBĚRATELEM

(tj. producentem odpadních vod)

Podle § 18 odst. 2) zákona č. 274/2001 Sb., provádí odběratelé na určených kontrolních místech odběry a rozborů vzorků vypouštěných odpadních vod, a to v četnosti, která je stanovena platnou smlouvou. Výsledky rozborů předávají průběžně provozovateli kanalizace. **U jednotlivých producentů napojených na splaškovou kanalizaci s centrální ČOV Babice není nařízeno pravidelné vzorkování odpadních vod. V případě podezření z porušování kanalizačního řádu a stanovených hodnot může provozovatel odběr a analýzu kontrolního vzorku producentovi nařídit.**

KONTROLNÍ VZORKY

Provozovatel kanalizace ve smyslu § 26 vyhlášky č. 428/2001 Sb. kontroluje množství a znečištění (koncentrační a bilanční hodnoty) odpadních vod odváděných napojenými subjekty a sledovanými odběrateli.

Kontrola množství a jakosti vypouštěných odpadních vod se provádí v období běžné vodohospodářské aktivity, zpravidla za bezdeštného stavu - tj. obecně tak, aby byly získány reprezentativní (charakteristické) hodnoty.

Předepsané maximální koncentrační limity se zjišťují analýzou 2hodinových směsných vzorků, které se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejných objemů v intervalech 15 minut.

Bilanční hodnoty znečištění (důležité jsou zejména denní hmotové bilance) se zjišťují s použitím analýz směsných vzorků, odebíraných po dobu

vodohospodářské aktivity odběratele, nejdéle však po 24 hodin. Nejdelší intervaly mezi jednotlivými odběry mohou trvat 1 hodinu, vzorek se pořídí smísením stejných objemů prostých (bodových) vzorků, přesněji pak smísením objemů, úměrných průtoku.

Kontrola odpadních vod pravidelně sledovaných odběratelů se provádí minimálně 4 x za rok, kontrola nepravidelně sledovaných odběratelů se provádí namátkově, podle potřeb a uvážení provozovatele kanalizace.

Pro účely tohoto kanalizačního řádu nebyl zatím do skupiny pravidelně sledovaných odběratelů žádný producent odpadních vod zařazen.

Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadních vod

Pro uvedené ukazatele znečištění a odběry vzorků uvedené v tomto kanalizačním řádu platí následující podmínky:

Podmínky:

- 1) Uvedený 2hodinový směsný vzorek se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalech 15 minut (vzorek typu A).
- 2) Čas odběru se zvolí tak, aby co nejlépe charakterizoval kvalitu vypouštěných odpadních vod.
- 3) Pro analýzy odebraných vzorků se používají metody uvedené v českých technických normách, při jejichž použití se pro účely tohoto kanalizačního řádu má za to, že výsledek je co do mezí stanovitelnosti, přesnosti a správnosti prokázáný.
- 4) Analýzy vzorků budou provedeny odbornou akreditovanou laboratoří
Rozbory vzorků odpadních vod se provádějí podle metodického pokynu MZe č. j. 10 532/2002–6000 k plánu kontrol míry znečištění odpadních vod (čl. 28). Předepsané metody u vybraných ukazatelů jsou uvedeny.
Odběry vzorků musí provádět odborně způsobilá osoba, která je náležitě poučena o předepsaných postupech při vzorkování.

11.2. PRÁVNÍ STAV – VODOPRÁVNÍ POVOLENÍ

Městský úřad Říčany, odbor životního prostředí – vodoprávní úřad, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odstavce 4 vodního

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

zákona a § 15 odst. 1, písm. d) zákona číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a jako místně příslušný správní orgán podle ustanovení § 11 odst. 1 písm. B) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (správní řád), vydal povolení k nakládání s vodami – vypouštění odpadních vod do vod povrchových z výústního objektu ČOV Babice - kanalizace pro veřejnou potřebu, na pozemku p.č. 65/1 v k.ú. Babice, obec Babice, kraj Středočeský, do levostranného přítoku vodního toku Výmola, ř.km 0,252. **Příslušné povolení bylo vydáno pod č.j. 23424/2017-MURI/OVÚ/00018 dne 10.5.2017.**

Platnost povolení je stanovena na dobu určitou, do pěti let od nabytí právní moci, tedy do 25.5.2022.

Povolené množství vypouštěných vod :

povolené množství - průtok	2,2 l/s
roční povolené množství	70.000 m ³ /rok
počet dnů v roce, ve kterých se vypouští	365 dní v roce
počet měsíců v roce, ve kterých se vypouští	12 měsíců
počet připojených EO	1300

Povolená kvalita vypouštěných odpadních vod:

Parametr	"p"	"m"	Norma
BSK ₅	22 mg/l	30 mg/l	ČSN EN 1899-1,2
CHSK _{CR}	75 mg/l	140 mg/l	TNV 757520
NL	25 mg/l	30 mg/l	ČSN EN 872
N-NH ₄	12 mg/l*	20 mg/l	ČSN EN ISO 11732

„p“ – přípustná hodnota ukazatele vypouštěného znečištění

„m“ – maximálně přípustná hodnota ukazatele vypouštěného znečištění

* průměr za rok

Uložená měření kvality a množství vypouštěných vod :

- je uloženo sledování jakosti vypouštěných odpadních vod ANO
- četnost odběru vzorků 12 x ročně - měsíčně
- typ vzorku „A“ (dvouhodinový směsný)
- způsob vzorkování viz body 11.1.2. a 11.1.3. tohoto KŘ)

- místo odběru kontrolních vzorků odpadních vod
- způsob měření množství vody

měrný objekt ČOV
Parshallův žlab

11.3. PŘEHLED METODIK PRO KONTROLU MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Metodiky jsou shodné s vyhláškou k vodnímu zákonu č. 254/2001 Sb., kterou se stanoví podrobnosti k poplatkům za vypouštění odpadních vod do vod povrchových.

Tento materiál je průběžně aktualizován, některé informace jsou uveřejňovány ve Věstníku pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví a ve Věstníku Ministerstva životního prostředí.

Ukazatel znečištění	Označení normy	Název normy	Měsíc a rok vydání
CHSKCr	TNV 75 7520	Jakost vod — Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSKCr)"	08/98
RAS	ČSN 75 7346 čl. 5	Jakost vod — Stanovení rozpuštěných látek — čl. 5 Gravimetrické stanovení zbytku po „žihání"	07/98
NL	ČSN EN 872 (75 7349)	„Jakost vod — Stanovení nerozpuštěných látek — Metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken"	07/98
P celk	ČSN EN 1189 (75 7465) čl. 6 a 7	jakost vod — Stanovení fosforu — Spektrofotometrická metoda s molybdenanem amonným čl. 6 Stanovení celkového fosforu po oxidaci peroxidisíranem a čl. 7	07/98

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

	TNV 75 7466	Stanovení celkového fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a sírovou" „jakost vod — Stanovení fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a chloristou (pro stanovení ve znečištěných vodách)"	02/00
	ČSN EN ISO 11885 (75 7387)	„Jakost vod — Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)"	02/99
N-NH ₄	ČSN ISO 5664 (75 7449)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Odměrná metoda po destilaci"	06/94
	ČSN ISO 7150-1 (75 7451)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Část 1.: Manuální spektrometrická metoda"	06/94
	ČSN ISO 7150-2 (75 7451)	„Jakost vod — Stanovení amonných iontů — Část 2.: Automatizovaná spektrometrická metoda"	06/94
	ČSN EN ISO 11732 (75 7454) ČSN ISO 6778 (75 7450)	„Jakost vod — Stanovení amoniakálního dusíku průtokovou analýzou (CFA a FIA) a spektrofotometrickou detekcí" „Jakost vod — Stanovení amonných iontů — potenciometrická metoda"	11/98 06/94
N anorg	(N-NH ₄ ⁺)±(N-NO ₂)+(N-NO ₃ ⁻)		
N-NO ₂	ČSN EN 26777 (75 7452)	Jakost vod — Stanovení dusitanů — Molekulárně absorpční spektrometrická metoda"	09/95
	ČSN EN ISO 13395 (75 7456)	„Jakost vod — Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí"	12/97

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

	ČSN EN ISO 10304-2 (75 7391)	„Jakost vod — stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů — Část 2: Stanovení bromidů, chloridů, dusičnanů, dusitanů, ortofosforečnanů a síranů v odpadních vodách“	11/98
N-NO ₃	ČSN ISO 7890-2 (75 7453)	„Jakost vod — Stanovení dusičnanů — Část 2.: Spektrofotometrická destilační metoda s 4 — fluorfenolem“	01/95
	ČSN ISO 7890-3 (75 7453)	„Jakost vod — Stanovení dusičnanů — Část 3.: Spektrofotometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou“	01/95
	ČSN EN ISO 13395 (75 7456)	„Jakost vod — Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“	12/97
	ČSN EN ISO 10304-2 (75 7391)	„Jakost vod — stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů — Část 2: Stanovení bromidů, chloridů, dusičnanů, dusitanů, ortofosforečnanů a síranů v odpadních vodách“	11/98
AOX	ČSN EN 1485 (75 7531)	„Jakost vod — Stanovení adsorbovatelných organicky vázaných halogenů (AOX)“	07/98
Hg	ČSN EN 1483 (75 7439)	„Jakost vod — Stanovení kadmia atomovou absorpční spektrometrií “	08/98
	TNV 75 7440	„Jakost vod — Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem	08/98

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

	ČSN EN 12338 (75 7441)	(ICP AES)"	10/99
Cd	ČSN EN ISO 5961 (75 7418) ČSN EN ISO 11885 (75 7387)		02/96 02/99

Podrobnosti k uvedeným normám :

a) u stanovení fosforu ČSN EN 1189 (75 7465) je postup upřesněn odkazem na příslušné články této normy. Použití postupů s mírnějšími účinky mineralizace vzorku podle ČSN EN 1189 čl. 6 nebo podle ČSN ISO 11885 je podmíněno prokázáním shody s účinnějšími způsoby mineralizace vzorku podle ČSN EN 1189 čl. 7 nebo podle TNV 75 7466,

b) u stanovení CHSKCr podle TNV 75 7520 lze použít koncovku spektrofotometrickou (semimikrometodu) i titrační,

c) u stanovení amonných iontů je titrační metoda podle ČSN ISO 5664 vhodná pro vyšší koncentrace, spektrometrická metoda manuální podle ČSN ISO 7150-1 (75 7451) nebo automatizovaná podle ČSN ISO 7150-2 (75 7451) je vhodná pro nižší koncentrace. Před spektrofotometrickým stanovením podle ČSN ISO 7150-1, ČSN ISO 7150-2 a ČSN EN ISO 11732 ve znečištěných vodách, v nichž nelze rušivé vlivy snížit filtrací a ředěním vzorku, se oddělí amoniakální dusík od matrice destilací podle ČSN ISO 5664,

d) u stanovení dusitanového dusíku se vzorek před stanovením podle ČSN EN ISO 10304-2 se vzorek navíc filtruje membránou 0,45 mikrometrů. Tuto úpravu, vhodnou k zabránění změn vzorku v důsledku mikrobiální činnosti, lze užít i v kombinaci s postupy podle ČSN EN 26777 a ČSN EN ISO 13395,

e) u stanovení dusičnanového dusíku jsou postupy podle ČSN ISO 7890-3, ČSN EN ISO 13395 a ČSN EN ISO 10304-2 jsou vhodné pro méně znečištěné odpadní vody. V silně znečištěných vodách, v nichž nelze rušivé vlivy snížit filtrací, ředěním nebo čiřením vzorku, se stanoví dusičnanový dusík postupem podle ČSN ISO 7890-2, který zahrnuje oddělení dusičnanového dusíku od matrice destilací,

f) u stanovení kadmia určuje ČSN EN ISO 5961 (75 7418) dvě metody atomové absorpční spektrometrie (dále jen „AAS“) a to plamenovou AAS pro stanovení vyšších koncentrací a bezplamenovou AAS s elektrotermickou atomizací pro stanovení nízkých koncentrací kadmia.

12. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH KANALIZAČNÍM ŘÁDEM

Kontrolu dodržování kanalizačního řádu provádí provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu v návaznosti na každý kontrolní odběr odpadních vod. O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu)

informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a vodoprávní úřad.

ZÁKLADNÍ VZTAHY MEZI PROVOZOVATELEM KANALIZACE A PRODUCENTEM ODPADNÍ VODY

Splašková kanalizace je zařízení určené k hromadnému odvádění splaškových odpadních vod z obcí a sídlišť. Kanalizační systém se dělí na část veřejnou a vnitřní.

Vnitřní kanalizací jsou veškerá svodná a odvodňovací potrubí (včetně příslušenství a případně dalších zařízení), která jsou uvnitř budov a objektů za kanalizační přípojkou.

Odpadní vody, které k dodržení nejvyšší míry znečištění podle kanalizačního řádu vyžadují předchozí čištění, mohou být vypouštěny do kanalizace jen s povolením vodoprávního úřadu. Vodoprávní úřad může povolení udělit jen tehdy, bude-li zajištěno vyčištění těchto vod na míru znečištění odpovídající kanalizačnímu řádu (týká se též garáží a servisních stanic, mycích ramp, velkokuchyní, restauračních zařízení s přípravou teplých jídel nebo výdejen teplých jídel, zařízení hromadného stravování, přípraven polotovarů, nemocnic, prádelen, laboratoří, zkušeben). Mírou znečištění se rozumí kvalita předčištění, které předčisticí zařízení v požadovaném ukazateli může běžně dosáhnout, a je garantováno jeho výrobcem, příp. projektantem (max. však do výše hodnoty kanalizačního řádu). Neznečištěné podzemní vody není možné vypouštět do stok oddílné kanalizační sítě.

Obec může v přenesené působnosti rozhodnutím uložit vlastníkům stavebního pozemku nebo staveb, na kterých vznikají nebo mohou vznikat odpadní vody, povinnost připojit se na kanalizaci v případech, kdy je to technicky možné.

Každý producent odpadních vod má právo být připojen (po dohodě s provozovatelem) na kanalizační systém pro veřejnou potřebu, pokud splní podmínky stanovené zákonem č. 254/2001 Sb. a platným kanalizačním řádem.

Do veřejné kanalizace mohou být odváděny jen vody, pro něž je kanalizace určena, za podmínek kanalizačního řádu, rozhodnutí vodoprávního úřadu a smluvních podmínek správce kanalizace. Vlastníci nemovitostí, kde by se do odpadů mohly dostat zvýšená množství tuků a olejů, musí do domovní přípojky osadit odlučovač tuků (LAPOL) a udržovat jej v provozuschopném stavu (podle stupně znečištění zajistit jeho vyčištění) – jedná se hlavně o přípojky z restaurací, penzionů, vývařoven, opraven automobilů apod.

PRÁVA A POVINNOSTI VLASTNÍKA A PROVOZOVATELE KANALIZACE

Vlastník kanalizace může uzavřít smlouvu s provozovatelem o provozování kanalizace. Povinností vlastníka kanalizace je umožnit připojení na kanalizaci, pokud se připojovaný pozemek nebo stavba nachází na území obce s kanalizační sítí. Je možné případné omezení (dešťové vody atd.) ve smyslu výše uvedených kapitol kanalizačního řádu. Povinností vlastníka je včasnou údržbou předcházet poruchovým stavům na kanalizaci a v rámci možností zajišťovat rozšiřování a rekonstrukce stávajících zařízení. Vlastník kanalizace má právo na úplatu za úplatu odvádění odpadních vod (stočné) z připojených nemovitostí, pokud ze smlouvy nevyplývá, že stočné se platí provozovateli kanalizace.

Povinností vlastníka (provozovatele) je uzavřít písemnou smlouvu o odvádění odpadních vod s odběratelem. Opravy a údržbu podružných sběračů uložených v pozemcích, které tvoří veřejná prostranství, zajišťuje provozovatel ze svých provozních nákladů. Veřejným prostranstvím jsou prostory sloužící obecnému užívání, a to bez ohledu na vlastnictví k tomuto prostoru. V případě, že při výstavbě nebo rekonstrukci podružného sběrače nebyly majitelem nemovitosti (investorem) respektovány podmínky provozovatele kanalizace, přechází povinnost opravy a údržby podružného sběrače na veřejném pozemku na vlastníka podružného sběrače (viz též potvrzení ke kolaudaci podružného sběrače).

Vlastník (provozovatel) kanalizace má právo na úplatu za odvádění odpadních vod (stočné). Právo na stočné vzniká okamžikem vtoku odpadních vod do kanalizace. Omezení nebo přerušení odvádění vod veřejnou kanalizací je nutno oznámit (viz zákon 274/2001 Sb.). Tato povinnost neplatí v případech živelné pohromy, při havárii kanalizace a kanalizační přípojky nebo při možném ohrožení zdraví a majetku. Pokud je vina za přerušení nebo omezení odvádění odpadních vod na straně odběratele, hradí náklady s tím spojené odběratel (viz též § 9, zákon 274/2001 Sb.) Plánované opravy, jejichž provádění má za následek omezování nebo zastavení odtoku odpadní vody z nemovitostí je nutno ohlásit dotčeným 15 dnů předem.

Neoprávněné vypouštění odpadních vod do kanalizace je vypouštění:

- Bez uzavřené smlouvy o odvádění odpadních vod.
- V rozporu s podmínkami stanovenými kanalizačním řádem.
- Přes měřicí zařízení neschválené provozovatelem nebo přes měřicí zařízení upravené odběratelem.

Kanalizační řád splašková kanalizace obce Babice

Producent, který poruší ustanovení tohoto kanalizačního řádu, zodpovídá za veškeré škody, které z titulu tohoto porušení vzniknou provozovateli kanalizace a je povinen ve smyslu hospodářského zákoníku provozovatele odškodnit. Organizace, která zemními pracemi, úpravou povrchů vozovek nebo jinou činností poškodí stokovou síť a objekty na ní vybudované, je povinna provozovatele odškodnit ve výši nákladů na uvedení zařízení do původního stavu.

PRÁVA A POVINNOSTI MAJITELE NEMOVITOSTI, ODBĚRATELE

Majitel nemovitosti připojené na veřejnou kanalizaci je povinen: Postupovat při zřízení nebo rekonstrukci přípojky podle pokynů vlastníka a provozovatele veřejné kanalizace, dodržovat ustanovení příslušných norem (především ČSN 73 6760 Vnitřní kanalizace, ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky. Především je nutné pečovat o dobrý stav vnitřní kanalizace (hlavně těsnost a neporušenost potrubí), udržovat v dobrém stavu případné měřicí zařízení a zajišťovat přístupnost a bezpečnost míst určených k odběru kontrolních vzorků. Součástí vnitřní kanalizace je i uzávěr (klapka) proti vzdučné vodě ze stokové sítě, pokud je osazen (podmínky pro osazení viz ČSN 73 6760 Vnitřní kanalizace, čl. 5.8).

Majitel nemovitosti musí správci kanalizace po předchozím projednání umožnit vstup na pozemek nebo stavbu, na nichž nebo pod nimiž se nachází kanalizace. Musí umožnit kontrolu domovní čerpací jímky, vnitřní instalace, kontrolu způsobu odvodnění objektu a kontrolu předčisticího zařízení (pokud je osazeno). Majitel nemovitosti musí dbát, aby nedocházelo k překročení předepsaných limitů, nebo k vniknutí látek, které nejsou odpadními vodami do kanalizace. Majitel nemovitosti musí nahlásit správci kanalizace změny, týkající se množství a kvality vypouštěných odpadních vod, příp. poruch na kanalizační přípojce.

Území nad přípojkou v šířce 0,75 m od osy potrubí na obě strany nesmí být zastavěné ani osázené stromy, aby bylo možné přípojku opravit. U veřejné kanalizace je zákonem 274/2001 Sb. vymezeno ochranné pásmo k ochraně před bezprostředním poškozením. U průměru stoky do 500 mm je 1,5 m od vnějšího líce potrubí na každou stranu, u stok nad průměr 500 mm je 2,5 m. V ochranném pásmu lze veškeré stavební práce a činnosti omezující přístup, ohrožující technický stav a plynulé provozování provádět pouze s písemným souhlasem vlastníka kanalizace. Tento souhlas je nutný i k výsadbě trvalých porostů v ochranném pásmu.

Přeložku kanalizace lze provést pouze s písemným souhlasem vlastníka kanalizace (resp. stanovisko provozovatele). Přeložku kanalizace zajišťuje

na svůj náklad osoba, která přeložku vyvolala. Vlastnictví kanalizace se po provedení přeložky nemění, dokončená stavba je vlastníkově předána (včetně zaměření a dokumentace skutečného provedení).

13. DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ SPOJENÍ:

Městský úřad Říčany, odbor životního prostředí	323 618 282
ČIŽP Oblastní inspektorát Praha	731 405 313 233 066 111
Povodí Labe, s.p. Hradec Králové (správce toku)	495 088 720
KHS Středočeského kraje	234 118 203
Tísňové volání/policie/hasiči/zdravotní služba	112/158/150/155
Obecní úřad	323 660 964
Provozovatel kanalizace VODA CZ SERVICE s.r.o.	800 150 155

14. AKTUALIZACE A REVIZE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Aktualizace kanalizačního řádu (změny a doplňky) provádí vlastník kanalizace podle stavu, resp. změn technických a právních podmínek, za kterých byl kanalizační řád schválen. Revizí kanalizačního řádu se rozumí kontrola technických a právních podmínek, za kterých byl kanalizační řád schválen. Revize, které jsou podkladem pro případné aktualizace, provádí provozovatel kanalizace průběžně, nejdéle však vždy po 5 letech od schválení kanalizačního řádu. Provozovatel informuje o výsledcích těchto revizi vlastníka kanalizace (není-li totožný s provozovatelem) a vodoprávní úřad.