

KANALIZAČNÍ ŘÁD

VEŘEJNÉ KANALIZACE

MĚSTA SVITAVY

OBSAH

1. Titulní list kanalizačního řádu
2. Úvodní ustanovení kanalizačního řádu
 - 2.1 Účel kanalizačního řádu
 - 2.2 Vybrané povinnosti pro dodržování kanalizačního řádu
3. Popis území
 - 3.1 Charakter lokality
 - 3.2 Základní údaje
4. Technický popis kanalizace
 - 4.1 Charakteristika kanalizační sítě
 - 4.2 Důležité objekty na kanalizaci
5. Čistírna odpadních vod
 - 5.1 Sestava objektů ČOV
 - 5.2 Projektovaná kapacita, povolené limity
 - 5.3 Současný stav
6. Údaje o recipientu
7. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami
8. Podmínky vypouštění odpadních vod do kanalizace
9. Nejvyšší přípustná míra znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace
 - 9.1 Kategorizace producentů odpadních vod
 - 9.2 Producenti kategorie „A“
 - 9.3 Producenti kategorie „B“
 - 9.4 Obecně platné koncentrační limity znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace
 - 9.5 Drtiče odpadu
10. Měření množství odpadních vod
11. Kontrola jakosti odpadních vod
12. Opatření při poruchách a haváriích
13. Zásady dodržování kanalizačního řádu
14. Závěrečná ustanovení
15. Související legislativní předpisy
16. Související dokumenty

Příloha: Kanalizační síť Svitav

Povolení k vypouštění v období výstavby, zkušebního a trvalého provozu

1. TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Název obce a příslušné stokové sítě: SVITAVY

Identifikační číslo majetkové evidence stokové sítě:

5312 - 760951 - 00277444 - 3/1

Identifikační číslo majetkové evidence čistírny odpadních vod:

5312 - 647233 - 00277444 - 4/1

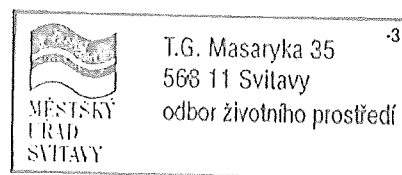
Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě města Svitavy zakončené městskou čistírnou odpadních vod v Hradci nad Svitavou.

Vlastník kanalizace	:	Město Svitavy
Identifikační číslo	:	00277444
Sídlo	:	T.G.Masaryka 35, 568 02 Svitavy
Provozovatel kanalizace	:	Vodárenská Svitavy s.r.o.
Identifikační číslo	:	27549704
Sídlo	:	Hradec nad Svitavou 494
Zpracovatel kanal. řádu	:	Vodárenská Svitavy s.r.o.
Datum zpracování	:	12/2015

Záznamy o platnosti kanalizačního řádu:

Kanalizační řád byl schválen dle § 14 z.č. 274/2001 Sb., rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu *MěÚ SVITAVY*

č.j. *68885-15/02P-ksv* ze dne *22.12.2015*



.....
razítko a podpis
schvalujícího úřadu

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Kanalizační řád stanovuje podmínky, 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 legislativními předpisy tak, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových.

Základní právní normy:

- z.č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, ve znění pozdějších předpisů
- vyhl. č. 428/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- z.č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

2.1 ÚČEL KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Kanalizační řád vytváří právní podstatu pro užívání stokové sítě a tím umožňuje producentům odpadních vod co nejhospodárněji odvádět odpadní vody a současně vymezuje podmínky pro vypouštění odpadních vod tak, aby:

- byla plněna rozhodnutí vodoprávního úřadu
- nebyla ohrožena jakost povrchových a podzemních vod
- nebyla negativně ovlivňována funkce ČOV
- nebyla ohrožena funkce, stav a životnost stokového systému a odpadní vody byly odváděny plynule a bezpečně

Kanalizační řád vychází z požadavků platné legislativy a technických možností kanalizace ve městě Svitavy a určuje znečišťovatelům nejvyšší přípustnou míru znečištění a množství odpadních vod vypouštěných do kanalizace, dále stanovuje látky, které nejsou odpadními vodami a jejich vniknutí do kanalizace musí být zabráněno a další podmínky provozu.

2.2 VYBRANÉ POVINNOSTI PRO DODRŽOVÁNÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

- Kanalizační řád stanovuje pravidla a podmínky pro připojení producentů odpadních vod na kanalizaci pro veřejnou potřebu. Jakékoli napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu je podmíněno písemným souhlasem provozovatele.
- Odvádění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu je možné pouze přes řádně zřízené kanalizační přípojky; jakékoliv vypouštění odpadních vod přes uliční vpusti nebo poklopy kanalizačních šachet je zakázáno. Tyto objekty slouží pouze k odvádění srážkových vod, případně k obsluze.
- 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 vědomí a souhlasu provozovatele kanalizace.
- Vypouštět odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu lze výhradně na základě smlouvy s jejím provozovatelem. V případě vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu bez písemné smlouvy, případně v rozporu s ní, se jedná o neoprávněné vypouštění, které podléhá sankcím dle § 32 a § 33 z.č. 274/2001 Sb.
- Kanalizační řád je výchozím podkladem pro uzavírání smluv na odvádění odpadních vod kanalizací mezi provozovatelem kanalizace a odběratelem.

- Vypouštění odpadních vod do kanalizace vlastníky pozemku nebo stavby připojenými na kanalizaci a produkujícími odpadní vody v rozporu s kanalizačním řádem je zakázáno.
- V případě, že je kanalizace ukončena čistírnou odpadních vod, není dovoleno vypouštět do kanalizace odpadní vody přes septiky a čistírny odpadních vod, pokud se nejedná o čistírny odpadních vod k odstranění znečištění, které převyšuje limity znečištění uvedené kanalizačním řádem.
- 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 pro veřejnou potřebu v případech, kdy je to technicky možné. (§3 odst.8 z.č. 274/2001 Sb.)

3. POPIS ÚZEMÍ

3.1 CHARAKTER LOKALITY

Město Svitavy se nachází na rozloze 3 133 ha. Z hlediska *geografického vymezení* je situováno v Českořebovské vrchovině – geomorfologický útvar Ústecká brázda. Reliéf terénu je celkově plochý, existují zde zahloubená koryta s občasnými vodními toky, vytvářející erozní údolí. Nadmořská výška zástavby se pohybuje v rozmezí 430 - 450 m.

Hydrograficky leží v povodí Svitavy – hydrolog. pořadí 4-15-02. Vodnost Svitavy i jejích přítoků se mění v závislosti na skrytých příronech podzemních vod i ztrátách povrchové vody přímo do podzemí.

Klimaticky je území řazeno do oblasti mírně teplé, mírně vlhké, vrchovinné. Roční úhrn srážek se zde pohybuje v rozmezí hodnot 600 – 750 mm. Roční teplotní průměry mají hodnoty 7 – 8 °C.

3.2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Město Svitavy, včetně městských částí Lačnov, Lány a Předměstí, má 17.063 obyvatel. Ve městě je vybudována jednotná kanalizace s dílčími lokalitami, kde je provedena kanalizace oddílná např. Lány, Lačnov. Kanalizační síť odvádí odpadní vody na městskou čistírnu odpadních vod, která je situovaná na pravém břehu řeky Svitavy v Hradci nad Svitavou. Vyčištěné vody jsou vypouštěny do Vendolského potoka, který je zaústěn do řeky Svitavy. Na veřejnou kanalizaci je napojeno cca 20.000 obyvatel (včetně obcí Javorník, Radiměř, Hradec nad Svitavou a Vendolí) a několik průmyslových závodů, z nichž nejvýznamnější jsou Svitap, Fibertex, MWV Svitavy s.r.o., TOS.

V lokalitě Svitavy vznikají následující odpadní vody, které jsou vypouštěny do kanalizace:

- a) v bytovém fondu – obyvatelstvo
- b) při výrobní činnosti (průmyslová výroba, podniky, provozovny) – průmysl
- c) v zařízeních občansko - technické vybavenosti a státní vybavenosti - městská vybavenost
- d) srážkové a povrchové vody (vody ze střech, zpevněných ploch a komunikací)

4. TECHNICKÝ POPIS KANALIZACE

4.1 CHARAKTERISTIKA KANALIZAČNÍ SÍTĚ

Kanalizační síť města Svitav zabezpečuje odvedení odpadních vod z města na centrální městskou ČOV.

V městské části Lačnov, která tvoří severní zástavbu města situovanou po obou březích Lačnovského potoka je vybudovaná podtlaková kanalizace. Tato kanalizace je zakončena centrální podtlakovou stanicí, z níž jsou splašky přečerpávány do kanalizace odvádějící odpadní vody na městskou ČOV. V Lačnově je částečně vybudována i dešťová kanalizace.

V několika lokalitách města je odvádění odpadních vod řešeno tlakovou kanalizací.

Městská část Lány tvoří jižní zástavbu města, situovanou po obou stranách řeky Svitavy. Po pravém břehu řeky je trasován hlavní přivaděč na ČOV. Převážná část splaškových vod z této městské části je odváděna na ČOV.

Městská část Předměstí se rozkládá severozápadně od středu města, je zde vybudovaná jednotná kanalizace napojená na kanalizační síť města. Do kanalizačního systému této městské části je napojen sběrač splaškových vod z obce Javorník (cca 21 RD).

Celková délka kanalizační sítě činí 94,442 km, z toho podtlaková část činí 7,5 km a je zakončena 1 podtlakovou stanicí. Celkový počet přípojek činí 3 069, z toho na podtlakové kanalizaci 116. Na kanalizační síti je vybudováno 24 dešťových oddělovačů zaústěných do řeky Svitavy. Výústní objekty odlehčovacích komor jsou vyznačeny v příloze č.1 kanalizačního řádu.

4.2 DŮLEŽITÉ OBJEKTY NA KANALIZACI

Objekt	č. šachty	stoka	umístění objektu
OK	1560	F	Kpt. Jaroše x U Lávky 1
OK	459	R-22	Malé náměstí 10
OK	84	R	Radiměřská 31
OK	305	R-54	Myslbekova - Raisova
OK	111	R-54	R. Kloudy 11
OK	127	R-31	aut. nádraží - Astra
OK	1125	U-3	Riegrva 15
OK	768	V	Nádražní 3
OK	1193	Z	Únorového vítězství - Družba
OK	1191	X	Tovární 2
OK	715	T	5. května
OK	1679	C	Tichá x Dukelská
OK	1756	A	před ČOV
OK	1608	H	U Mlýna - před ČS
OK	1027	U-33	Neumannova
OK	1818	U-6	Lanškrounská 2A
OK	89	R-46	Dimitrovova
OK	160	R	Máchova alej x Jiráskova
OK	953	R-9	Slepá 2
OK	1582	H-7	Dobrovského 1
OK	75	O-60	Lázeňská 23
OK	1561	A	Želivského 40
OK		A	Svitavská 40
OK	915	U	Vítězná

Objekt	stoka	umístění objektu
Shybka	B	Kpt. Jaroše
Shybka	F	Husova - Slezská
Čerpací stanice	H	U Mlýna
Čerpací stanice		Požární
Čerpací stanice		Na Hrázi
Čerpací stanice		Pionýrská
Čerpací stanice		Dukelská
Čerpací stanice		Riegrova
Čerpací stanice		Úvoz
Podtlaková ČS	A	Slunečná

5. ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD

Původní mechanicko-biologická ČOV s maďarskou technologií UVATERV Budapešť byla uvedena do provozu v roce 1976. Čistící proces byl zajištěn hrubým mechanickým předčištěním, primární sedimentací, středně zatěžovanou aktivací s povrchovými aerátory, kruhovými dosazovacími nádržemi a kalovým hospodářstvím s anaerobním vyhníváním přebytečného kalu a s odvodňováním na pásovém lisu.

V letech 1995 – 1997 byla z důvodu nedostatečné kapacity ČOV, zpřísnění požadavků na parametry vyčištěných vod a potřeby modernizace strojního vybavení ČOV provedena rekonstrukce prakticky všech technologických celků ČOV. S ohledem na charakter přiváděných vod (dominantním producentem pivovar) byla na ČOV realizována selektorová aktivace s možností nastavení oxických nebo anoxických podmínek dle potřeby.

Vzhledem k nutnosti zvýšení účinnosti čištění odpadních vod v souladu s požadavky současné legislativy a dále s ohledem na nutnost zefektivnění provozu kalového hospodářství ČOV byla v roce 2002 realizována na ČOV intenzifikace spočívající v technologických úpravách zaměřených na: zahušťování primárního kalu, denitrifikaci, míchání kalu ve vyhnívací nádrži, homogenizaci stabilizovaného kalu, strojní odvodnění stabilizovaného kalu (instalace odstředivky) a chemické srážení fosforu síranem železitým. Trvalý provoz po intenzifikaci byl povolen v roce 2003.

S ohledem na zpřísněné požadavky na kvalitu vyčištěných vod (NV č.61/2003 Sb. a jeho novela NV č. 229/2007 Sb.), byla v letech 2012-2014 realizována intenzifikace ČOV. Stavba řešila především vybavení ČOV technologií pro zajištění zvýšeného odstraňování dusíku a fosforu. Jednalo se o komplexní intenzifikaci ČOV zahrnující i rekonstrukci stavebních konstrukcí a výměnu strojního zařízení, která byla na hranici morální i fyzické životnosti, rekonstrukci kalové koncovky, včetně hygienizace kalu, a plynového hospodářství. Dále byly provedeny zásahy a úpravy pro optimalizaci provozních nákladů na elektrickou a tepelnou energii a stavební úpravy zaměřené na dodržení stavebních, hygienických a bezpečnostních předpisů.

Stavební povolení bylo vydáno rozhodnutím OŽPZ Pardubického kraje ze dne 27.8.2008.

5.1 SESTAVA OBJEKTŮ ČOV

Mechanické předčištění

- odpadní vody: česle, vírový lapák písku, měrný Venturiho žlab, usazovací nádrž
- dešťové vody: česle, vírový lapák písku, dešťová zdrž, měrný Parshalův žlab

Biologický stupeň

aktivační nádrže (denitrifikace, nitrifikace), nádrž regenerace kalu

Dosazovací stupeň - 2 kruhové dosazovací nádrže

Chemické hospodářství

- chemické srážení fosforu (zásobní nádrž s dávkovací stanicí)
- dávkování externího substrátu (zásobní nádrž s dávkovací stanicí, stáčecí box)

Třetí stupeň čištění – flotační jednotka

Kalové hospodářství – strojní zahuštění (rotační síťový zahušťovač), pasterizační nádrže, vyhnívací nádrže, uskladňovací nádrž, odvodnění kalu (dekantační odstředivka)

Plynové hospodářství

5.2 PROJEKTOVANÁ KAPACITA, POVOLENÉ LIMITY

Parametr	Rozměr	Hodnoty
Q ₂₄	l/s	57,6
Q _{den}	l/s	70,4
	m ³ /d	6 087
Q _{max. na biolog.}	l/s	200
Q _{dešť}	l/s	486
Q _{DZ}	l/s	286
Q _{3.st.}	l/s	80

Parametr	g/EO/den	kg/den	mg/l
BSK ₅	49,4	836	168
CHSK _{cr}	127	2 149	432
NL	58,2	985	198
N _{celk}	14,9	251,7	50,6
P _{celk.}	1,8	29,9	6,0

Kapacita ČOV: 17.000 EO

Povolení k nakládání s vodami

Rozhodnutím OŽPZ KÚ Pardubického kraje č.j. 29297-8/2008/OŽPZ/Šk ze dne 27.8.2008 bylo povoleno vypouštění z ČOV v množství a kvalitě:

$Q_{\text{prům.}} = 73 \text{ l/s, } 6\,300 \text{ m}^3/\text{den, } 230\,000 \text{ m}^3/\text{měsíc}$

$Q_{\text{max.}} = 200 \text{ l/s (max. průtok biolog. částí ČOV), } 2\,300\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$

Ukazatel	„p“ (mg/l)	„m“ (mg/l)	t/rok
CHSK _{Cr}	60	100	80,5
BSK ₅	14	20	13,8
NL	16	25	16,1
N _{celk.}	14*	25	32,2
P _{celk.}	0,75*	2,5	1,73

* aritmetický průměr za kalendářní rok

Platnost povolení k nakládání s vodami je časově omezena do 31.12.2016.

5.3 SOUČASNÝ STAV

V následujícím přehledu jsou uvedeny roční průměrné hodnoty jednotlivých ukazatelů znečištění vypočtené z výsledků rozborů vzorků odpadních vod odebraných na přítoku a odtoku z ČOV v roce 2015, včetně uvedení účinnosti.

Pozn. v 1. pol. roku 2015 byla ČOV ve zkušebním provozu.

Ukazatel		Přítok (mg/l)	Odtok (mg/l)	Účinnost (%)
BSK ₅	prům.	296,8	2,7	99,1
CHSK _{Cr}	prům.	859,4	26,6	96,9
NL	prům.	375	6,5	98,3
N-NH ₄	prům.	39	2,1	94,6
N _{anorg.}	prům.	37,2	11,8	68,3
N _c	prům.	68,6	13,8	79,9
P _c	prům.	9	0,97	89,2

Vstupní parametry projektované při poslední intenzifikaci pro výhledový stav 17.000 EO jsou porovnány s aktuální bilancí znečištění na přítoku do ČOV v roce 2015.

	Projektované parametry		Současný stav	
	mg/l	kg/den	mg/l	kg/den
BSK ₅	168	836	296,8	1 093
CHSK _{Cr}	432	2 149	859,4	3 166
NL	198	985	375	1 382
N _c	50,6	251,7	68,6	253
P _c	6	29,9	9	33

6. ÚDAJE O RECIPIENTU

Vendolský potok – č. hydrolog. pořadí 4-15-02-004 – je po většinu roku bezvodý a slouží jako otevřený příkop svádějící vyčištěné vody z ČOV do řeky Svitavy.

$Q_{355} = 2,5 \text{ l/s}$ (údaj ČHMU Brno, 2001)

Svitava - č. hydrolog. pořadí 4-15-02-003 – nad soutokem s Vendolským potokem:

$Q_{355} = 4 \text{ l/s}$ (údaj ČHMU Brno, 2001)

Kvalita (údaje Povodí Moravy Brno, 2001):

$BSK_5 = 3,8 \text{ mg/l}$

$CHSK_{Cr} = 22 \text{ mg/l}$

$N-NH_4 = 0,55 \text{ mg/l}$

$N_{anorg.} = 6,74 \text{ mg/l}$

$P_c = 0,98 \text{ mg/l}$

7. SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace nesmí podle zákona c. 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 nebo produkty jejich rozkladu, u kterých byly prokázány karcinogenní nebo mutagenní vlastnosti, které mohou ovlivnit produkci steroidu, štítnou žlázu, rozmnožování nebo jiné endokrinní funkce ve vodním prostředí nebo zprostředkované přes vodní prostředí
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.

B. Nebezpečné látky:

1. Metaloidy, kovy a jejich sloučeniny:

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

1. Biocidy a jejich deriváty, neuvedené v seznamu zvlášť nebezpečných látek
2. Látky, které mají škodlivý účinek na chuť nebo na vůni produktu pro lidskou potřebu, pocházející z vodního prostředí, a sloučeniny, mající schopnost zvýšit obsah těchto látek ve vodě

3. 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
4. Anorganické sloučeniny fosforu nebo elementárního fosforu
5. Nepersistentní minerální oleje a uhlovodíky ropného původu
6. Fluoridy
7. Látky, které mají nepříznivý účinek na kyslíkovou rovnováhu, zejména amonné soli a dusitany
8. Kyanidy
9. Sedimentovatelné tuhé látky, které mají nepříznivý účinek na dobrý stav povrchových vod

Každý, kdo zachází se zvláště nebezpečnými látkami nebo nebezpečnými látkami, je povinen učinit opatření, aby nevnikly do kanalizace, tzn. realizovat účinné zařízení, v němž se závadné látky zachycují, akumulují, zpracovávají nebo jsou dále likvidovány v souladu s platnými legislativními předpisy. Použité zařízení musí mít doložitelnou účinnost (atest zkušebny), při jeho provozu musí být dodržovány pokyny výrobce (údržba, výměna náplní apod.) a musí být vedeny provozní záznamy o této činnosti.

V případě vypouštění odpadních vod s obsahem zvláště nebezpečné závadné látky do kanalizace je nutné povolení od vodoprávního úřadu (§ 16 z.č. 254/2001 Sb.)

8. PODMÍNKY VYPOUŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD DO KANALIZACE

Srážkové vody se musí přednostně zasakovat vhodným technickým zařízením do terénu (vegetační plochy a pásy, zatravnovací tvárnice, příkopy a vsakovací jámy apod.) na pozemcích producentů, případně je možné jejich odvedení samostatnou dešťovou kanalizací do recipientu nebo napojení do jednotné kanalizace.

Předčisticí zařízení

Vlastník nebo provozovatel kanalizace smí na tuto kanalizaci připojit 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 předčistit.

Návrh technického řešení předčisticího zařízení musí být předložen k odsouhlasení provozovateli kanalizace.

Provozy a objekty s produkcí odpadních vod obsahujících oleje a tuky

Odpadní vody, které jsou znečištěny vysokým obsahem rostlinných a živočišných tuků, musí být před vstupem do kanalizace předčistěny v odlučovači tuků (ČSN EN 1825) tak, aby kanalizace a ČOV byly chráněny před zanášením tukem a provozními problémy.

Jedná se o stávající nebo nově budované *restaurace, jídelny, kuchyně, hotely, penziony, řeznictví, porážky, provozy zpracování masa, výroby lahůdek a hotových jídel, pekárny* apod. Z hlediska zajištění účinného provozu odlučovače je nepřípustné svádět do tohoto zařízení splaškové nebo dešťové vody a vody znečištěné minerálními oleji.

Producent je povinen předčistit v odlučovači tuků vhodné velikosti a účinnosti odpadní vody s obsahem rostlinných a živočišných tuků z provozoven s přípravou 100 a více jídel a provozoven pouze s ohřevem jídla při výdeji 200 a více jídel denně.

Podmínky provozu

- provozovatel odlučovače tuků musí mít k dispozici provozní řád, který stanovuje zásady provozu, kontroly a údržby zpracované pro konkrétní typ zařízení v souladu s pokyny výrobce
- o provozu zařízení musí být vedeny záznamy formou provozního deníku, kde jsou zaznamenávány veškeré činnosti – kontroly, údržba, čištění, odkalení, opravy, likvidace odpadů
- provozovatel musí mít zajištěnou pravidelnou a kvalifikovanou obsluhu zařízení. Obsluha je povinná dodržovat pokyny provozního řádu.
- v pravidelných intervalech (alespoň 1 x ročně) zajistit úplné vyčištění celého odlučovače a odstranit další závady, které by bránily řádné funkci zařízení.
- likvidace vznikajících odpadů musí být zajištěna v souladu s platnou legislativou týkající se nakládání s odpady. V případě kontroly odlučovače tuků bude požadována evidence a doklady o likvidaci odpadu (3 roky zpět)
- u každého odlučovače tuků musí být možnost odběru vzorku předčištěné odpadní vody, tj. musí být přístupný odtok z odlučovače do veřejné kanalizace
- min. 1x za rok musí být provedena kontrola jakosti vypouštěných předčištěných vod analýzou kontrolního vzorku odebraného na výstupu ze zařízení (stanovení EL), jestliže není kanalizačním řádem předepsán jiný rozsah kontroly

Provozy a objekty s produkcí odpadních vod obsahujících ropné látky

Odpadní vody, které jsou znečištěny ropnými látkami, musí být před vstupem do kanalizace *předčištěny v odlučovači ropných látek* (ČSN 75 6551 a ČSN EN 858) příp. u drobných zdrojů znečištění v kanalizační sorpční vpusti nebo kanalizačním filtru se sorpční vložkou.

Jedná se o stávající nebo nově budované *autoopravny, servisy, čerpací stanice, šrotiště, objekty a plochy pro mytí vozidel*, dále pak *manipulační, odstavné, parkovací, skladovací plochy a objekty, které mohou být zdrojem úniku ropných látek*

Pro parkoviště osobních vozidel se stanovují následující požadavky:

- u parkovišť s kapacitou do 8 vozidel se osazení objektu havarijního zabezpečení nepožaduje
- u parkovišť s kapacitou 8-29 vozidel se osazují sorpční kanalizační vpusti, případně kanalizační filtry se sorpční vložkou
- u parkovišť s kapacitou od 30 vozidel se požaduje osazení odlučovače ropných látek

Podmínky provozu

- provozovatel odlučovače ropných látek musí mít k dispozici provozní řád, který stanovuje zásady provozu, kontroly a údržby zpracované pro konkrétní typ zařízení v souladu s pokyny výrobce
- o provozu zařízení musí být vedeny záznamy formou provozního deníku, kde jsou zaznamenávány veškeré činnosti – kontroly, údržba, čištění, odkalení, výměna sorpčního materiálu, opravy, mimořádné události, likvidace odpadů apod.
- provozovatel musí mít zajištěnou pravidelnou a kvalifikovanou obsluhu zařízení. Obsluha je povinná dodržovat pokyny provozního řádu.

- v intervalech nejvýše 5 let musí být provedena generální technická kontrola zařízení prověřující především těsnost zařízení, stavební stav a stav zabudovaných konstrukčních prvků
- likvidace vznikajících odpadů musí být zajištěna v souladu s platnou legislativou týkající se nakládání s odpady. V případě kontroly odlučovače tuků bude požadována evidence a doklady o likvidaci odpadu (3 roky zpět)
- u každého odlučovače ropných látek musí být možnost odběru vzorku předčištěné odpadní vody, tj. musí být přístupný odtok z odlučovače do veřejné kanalizace
- min. 1x za rok musí být provedena kontrola jakosti předčištěných odpadních vod analýzou kontrolního vzorku odebraného v době srážek na výstupu ze zařízení (stanovení obsahu C₁₀-C₄₀), jestliže není kanalizačním řádem předepsán jiný rozsah kontroly

Odpadní vody z infekčních provozů (zdravotnické zařízení I. kategorie) je producent povinen předčistit a dezinfikovat tak, aby choroboplodné zárodky byly zcela zneškodněny.

K vypouštění odpadních vod s **obsahem zvlášť nebezpečné závadné látky** musí být vždy vydáno povolení vodoprávního úřadu podle § 16 z.č. 254/2001 Sb.

Odpadní vody ze stomatologických zařízení

- stomatologické pracoviště bude vybaveno odpovídajícím separátorem amalgámu s minimální garantovanou účinností 95 %
- separátor bude provozován v souladu s pokyny výrobce, bude zajištěna jeho pravidelná kontrola a údržba, dle životnosti bude prováděna jeho výměna
- likvidace zachyceného odpadu bude prováděna v souladu s platnou legislativou

Odběratel je povinen v místě a rozsahu stanoveném v kanalizačním řádu kontrolovat míru znečištění vypouštěných odpadních vod do kanalizace.

Pevné odpady, včetně kuchyňských odpadů ve formě pevné nebo rozmělněné, nejsou odpadními vodami a nesmí být vypouštěny do kanalizace – viz. kap. 9.5

Obsah chemických WC patří mezi zvláštní odpadní vody se znečištěním překračujícím standardní limity kanalizačního řádu. Takové odpadní vody je možné vypouštět jen s písemným souhlasem a za podmínek stanovených provozovatelem kanalizace.

Balastní podzemní vody či vody z povrchových toků nesmí být odváděny do jednotné nebo splaškové kanalizace. Je-li v místě vybudována kanalizace oddílná, musí být do splaškové kanalizace odváděny pouze splašky a ostatní odpadní vody a do dešťové kanalizace pouze srážkové, drenážní nebo povrchové vody (bez smísení s odpadními vodami).

9. NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÁ MÍRA ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

Pro splaškové vody produkované obyvatelstvem odváděné kanalizací na ČOV se nejvyšší přípustná míra znečištění nestanovuje, jejich míra znečištění je dána jejich původem.

Nejvyšší přípustná míra znečištění pro průmyslové odpadní vody, příp. odpadní vody z drobných provozoven a služeb vypouštěné do kanalizace je stanovena s ohledem na kapacitu ČOV, požadavky na kvalitu produkovaných čistírenských kalů z hlediska jejich

dalšího využití a nutnost zabezpečení odvádění odpadních vod v takové kvalitě, aby bylo vyloučeno případné poškození či omezování průtočnosti kanalizace.

Pokud není uvedeno jinak, nesmí jakost vypouštěných vod v jednotlivých ukazatelích překročit hodnoty stanovené v kap. 9.4.

9.1 KATEGORIZACE PRODUCENTŮ ODPADNÍCH VOD

Při stanovení limitů jsou pro potřeby kanalizačního řádu rozdělení producenti odpadních vod do následujících kategorií:

Kategorii „A“ – jedná se o vybrané producenty průmyslových odpadních vod. Tyto odpadní vody svou jakostí nebo množstvím mohou významně ovlivnit funkci ČOV, účinnost čistícího procesu nebo kvalitu čistírenských kalů. Jedná se o následující znečišťovatele:

Producent, adresa, kontakt	Způsob předčištění
Fibertex,a.s. , Průmyslová 20, tel.č. 461 737 211	čistírna latexových vod na ul. Pražská
Svitap J.H.J s.r.o. , Kijevská 8 tel.č. 461 568 111	ČOV na ul. Zahradní 23
TOS Svitavy a.s. , Říční 1 Mgr. Michal Pogoda, tel.č. 461 563 138	sedimentační nádrž, neutralizační stanice, odlučovač ropných látek
MWV Svitavy s.r.o. Pražská 48 tel.č. 461 552 111	čistírna technologických vod

Limity znečištění pro tyto konkrétní producenty jsou stanoveny v kap. 9.2.

Kategorii „B“ - tvoří producenti, jejichž odpadní vody vyžadují k dodržení nejvyšší přípustné míry znečištění stanovené KŘ předčištění, a kterým jsou specifické limitní hodnoty stanoveny podle charakteru odpadních vod vypouštěných do kanalizace.

Limity znečištění pro tyto konkrétní producenty jsou stanoveny v kap. 9.3.

Kategorii „C“ - tvoří všichni ostatní producenti bez specifického vlivu na provoz kanalizační sítě a městské čistírny odpadních vod, tedy podniky bez technologických odpadních vod významného množství a charakteru. Jsou posuzováni z hodnot 2hod. směsného vzorku (typ A), výsledky jsou porovnány s **limitními hodnotami uvedenými v kap. 9.4.**

9.2 PRODUCENTI KATEGORIE „A“

Koncentrační limity pro tyto producenty jsou shodné s obecně platnými limity - kap. 9.4 kanalizačního řádu. V případě přesahující určené míry znečištění je odběratel povinen odpadní vody před vstupem do kanalizace předčišťovat. Návrh technického řešení předčisticího zařízení musí být předložen k odsouhlasení provozovateli kanalizace.

Pro specifické producenty, jejichž odpadní vody vykazují nadstandardní znečištění, lze sjednat vyšší limity znečištění. Na vyšší limity neexistuje právní nárok, jejich akceptace závisí na technických a kapacitních limitech kanalizace a ČOV. Sjednání vyšších limitů může být řešeno formou dodatku smlouvy o odvádění odpadních vod a může být zpoplatněno.

9.3 PRODUCENTI KATEGORIE „B“

a) Provozy a objekty s produkcí odpadních vod obsahujících oleje a tuky rostlinného a živočišného původu

S ohledem na stávající kapacitu ČOV a s přihlédnutím k reálným hodnotám kvality odpadních vod vypouštěných z *velkokapacitních školních a závodních kuchyní a jídelen* lze akceptovat u těchto provozoven vyšší koncentrační limity v následujících ukazatelích:

	max. (mg/l)
BSK ₅	2 000
NL	600
RAS	2 000
EL	100

Max. hodnoty se vztahují k 2 hod. směsnému vzorku

V ostatních ukazatelích musí být splněny limity stanovené v kap. 9.4. („Obecné limity“)

Pro všechny *ostatní producenty* odpadních vod tohoto charakteru platí limity stanovené v kap. 9.4 a limit ukazatele EL 100 mg/l.

b) U stávajících provozoven, kde není dosud zajištěno předčištění v odlučovači tuků bude uplatňován následující postup. Provozovatel zařízení doloží výsledky min. 4 po sobě následujících rozborů vypouštěných vod provedených v období max. jednoho roku, ve kterých bude stanoven ukazatel EL. Odběry a analýzy vzorků musí být provedeny akreditovanou laboratoří. Pokud budou výsledky vyhovovat požadavkům kanalizačního řádu (limitní hodnota EL 100 mg/l), nebude požadováno osazení odlučovače tuků. Může však být stanovena povinnost kontroly vypouštěných vod dle kap. 11 kanalizačního řádu. Pokud nebude ze strany provozovatele zařízení prokázáno dodržení limitů kanalizačního řádu, je povinen zajistit adekvátní předčištění vypouštěných vod (odlučovač tuků) v nejkratším možném termínu.

c) Provozy a objekty s produkcí odpadních vod obsahujících ropné látky

	max. (mg/l)
C ₁₀ – C ₄₀	10
Tenzidy aniontové	10

U odlučovačů s přerušovaným a nepravidelným vypouštěním odpadních vod (např. parkoviště) jsou daná limitní maxima vztažena k okamžitému prostému vzorku.

d) Zdravotnická zařízení vč. zařízení ambulantních

	max. (mg/l)
EL	100
Tenzidy aniontové	10
Fenoly jednomocné	10
Hg	0,05
Salmonella	negativní nález

9.4 OBECNĚ PLATNÉ KONCENTRAČNÍ LIMITY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

Pro všechny znečišťovatele vypouštějící odpadní vody do kanalizace města platí následující koncentrační limity, pokud není v kap. 9.1 až 9.3 stanoveno jinak.

Ukazatel znečištění	Jednotka	Koncentrační limity
BSK ₅	mg/l	400
CHSK _{Cr}	mg/l	800
NL	mg/l	350
EL	mg/l	80
C ₁₀ – C ₄₀	mg/l	10
N-NH ₄	mg/l	50
Dusík celkový	mg/l	70
Fosfor celkový	mg/l	15
Chloridy	mg/l	250
Sířany	mg/l	200
Kyanidy celkové	mg/l	0,2
Tenzidy aniontové	mg/l	10
RAS	mg/l	1000
Fenoly	mg/l	10
Reakce vody	-	6 – 9
Teplota vody	°C	40
Rtuť	mg/l	0,05
Měď	mg/l	0,1
Nikl	mg/l	0,1
Chrom celkový	mg/l	0,05
Olovo	mg/l	0,1
Arsen	mg/l	0,1
Zinek	mg/l	0,5
Selen	mg/l	0,01
Kadmium	mg/l	0,01
AOX	mg/l	0,1
PAU	mg/l	0,01
PCB	mg/l	0,005
Salmonella spp.		negativní nález

Uvedené limitní hodnoty znečištění jsou maximální koncentrační limity pro 2 hod. směsné vzorky.

Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace vypouštění odpadních vod do kanalizace v rozporu s ustanoveními kap. 9.1 – 9.5 kanalizačního řádu, 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 z.č. 274/2001 Sb. a § 14 z.č. 428/2001 Sb. Obecní úřad s rozšířenou působností uplatňuje sankce dle § 32 – 35 z.č. 274/2001 Sb.

9.5 DRTIČE ODPADŮ

Kanalizace slouží výhradně pro odvádění odpadních vod a nelze připustit, aby do tohoto systému byly vypouštěny odpady, např. rozmělněný kuchyňský odpad. Kuchyňský odpad je podle vyhl.č.381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, zařazen pod č. 20 01 08 jako organický kompostovatelný biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven a je povinnost s ním nakládat v souladu se zákonem o odpadech č.185/2001 Sb., v platném znění. Takový pevný odpad není běžnou součástí komunálních odpadních vod a způsobuje vážné problémy nejen s odváděním odpadních vod kanalizační sítí, ale také při jejich čištění.

Při instalaci drtiče kuchyňského odpadu s následným vypouštěním zdrtek do veřejné kanalizace nejsou dodržovány koncentrační limity stanovené kanalizačním řádem (výrazné překročení limitu NL). Překračování limitů kanalizačního řádu je klasifikováno jako neoprávněné vypouštění odpadních vod v rozporu s uzavřenou smlouvou o odvádění odpadních vod.

10. MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD

Množství odpadních vod vypouštěných do kanalizace měří odběratel svým měřicím zařízením. Umístění a typ měřicího zařízení se určí ve smlouvě o odvádění odpadních vod. Provozovatel je oprávněn průběžně kontrolovat funkčnost a správnost měřicího zařízení. Měřicí zařízení podléhá úřednímu ověření dle z.č. 505/1990 Sb. v platném znění. Toto ověřování zajišťuje na své náklady odběratel.

Není-li množství vypouštěných odpadních vod měřeno, předpokládá se, že odběratel, který odebírá vodu z vodovodu, vypouští do kanalizace takové množství vody, které podle zjištění na vodoměru z vodovodu odebral, s připočtením množství získaného z jiných zdrojů.

Množství srážkových vod vypouštěných do kanalizace je stanovováno pouze u znečišťovatelů, na které se vztahuje povinnost platit za odvádění srážkových vod, a to výpočtem v souladu s vyhl. MZe č. 428/2001 Sb.

Množství odpadních vod vypouštěných z městské ČOV je měřeno indukčním průtokoměrem. Výstup je zaznamenáván registrační jednotkou, záznamy o průtoku a množství jsou vedeny v softwaru PC.

11. KONTROLA JAKOSTI ODPADNÍCH VOD

Kontrola jakosti prováděná producentem odpadních vod. Kanalizací mohou být odváděny odpadní vody jen v míře znečištění stanovené kanalizačním řádem.

Provozovatel kanalizace je oprávněn na základě nově zjištěných skutečností stanovit znečišťovateli povinnost provádět kontrolu odpadních vod vypouštěných do kanalizace města v případě, že:

- bude zjištěno překračování koncentračních limitů stanovených kanalizačním řádem
- dojde k napojení nového producenta odpadních vod nebo zavedení nové technologie u stávajícího znečišťovatele, pokud budou vznikající odpadní vody vypouštěné do kanalizace vyžadovat předčištění nebo nebude realizováno předčisticí zařízení, ale nebude možné jednoznačně vyloučit riziko překračování limitů kanalizačního řádu

Povinnost kontroly může být stanovena trvale nebo na dobu nutnou k ověření skutečné míry znečištění vypouštěných odpadních vod. Změny budou zpracovány formou dodatku kanalizačního řádu.

Pro všechny producenty, kterým je stanovena povinnost kontroly odpadních vod vypouštěných do kanalizace, platí následující ustanovení:

- Kontrolní odběrový profil musí být zvolen tak, aby byl zaručen odběr reprezentativního vzorku vypouštěných vod. Pokud jsou vypouštěné odpadní vody předčišťovány (odlučovače tuků, ropných látek, malé ČOV apod.), jsou kontrolní vzorky odebírány na odtoku z předčisticího zařízení.
- Vzorky odebírají pouze odborně způsobilí pracovníci, kteří jsou prokazatelně proškolení v odběru vzorků. Analýzy kontrolních vzorků jsou prováděny odborně způsobilou laboratoří (osvědčení o akreditaci nebo osvědčení o správné činnosti laboratoře).
- Výsledky rozborů budou do 4 týdnů od data provedení odběru vzorku zasílány provozovateli kanalizace.

Kontrolní odběry prováděné provozovatelem. Provozovatel provádí vlastní namátkovou kontrolu odpadních vod vypouštěných do kanalizace. V případě odběru kontrolního vzorku odpadních vod vypouštěných kanalizační přípojkou do stokové sítě odebere pracovník provozovatele vzorek za přítomnosti zástupce znečišťovatele a nabídne mu část vzorku k paralelnímu rozboru. Pokud se znečišťovatel, ačkoliv byl vyzván, k odběru nedostaví, odebere provozovatel vzorek bez jeho účasti. V případě zjištění kvality odpadních vod v rozporu s kanalizačním řádem je neoprávněné vypouštění řešeno v souladu se smlouvou o odvádění odpadních vod.

V případě indikace nežádoucích látek ve vodách přiváděných na městskou ČOV nebo podezření na vypouštění odpadních vod v kvalitě, která je v rozporu s kanalizačním řádem, se provede analýza prostého vzorku odebraného na vytipovaném profilu kanalizační sítě.

Kontrolu jakosti odpadních vod na přítoku a odtoku z městské ČOV zajišťuje provozovatel v souladu s „Plánem kontroly jakosti odpadních vod a kalů“, který je zpracovaný aktuálně pro daný kalendářní rok. „Plán kontroly“ stanovuje místa odběru vzorků, četnost odběrů, typy vzorků, rozsah stanovovaných ukazatelů a další náležitosti tak, aby byly zajištěny podmínky pro objektivní a správnou kontrolu jakosti. Přitom podmínky odběru a

rozsah analýzy vzorků vypouštěných odpadních vod jsou stanoveny na základě ustanovení platného vodoprávního povolení k vypouštění.

12. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH A HAVÁRIÍCH

Poruchy, mimořádné události provozu stokové sítě.

Za havarijní situaci je nutno považovat:

- a) vniknutí látek uvedených v kap. 7 do kanalizace
- b) havárie na stavební nebo strojní části stokové sítě
- c) ucpávky na veřejných stokách nebo kanalizačních přípojkách
- d) překročení limitů kanalizačního řádu, které má za následek závažné ohrožení jakosti povrchových vod
- e) ohrožení provozu ČOV, na kterou jsou odpadní vody přiváděny
- f) omezení kapacity stokového systému a následného vzdouvání hladiny odpadních vod nad terén

Případné poruchy nebo jiné mimořádné události na kanalizaci se ohlašují na tel. číslo 461 548 273 nebo 734 353 979 . Vedoucí provozního úseku kanalizace a ČOV odpovídá za uvedení kanalizace do provozu. O závažných poruchách a mimořádných událostech informuje vedoucí ČOV vedení společnosti.

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách stanovuje ohlašovací povinnost tomu, kdo způsobí nebo zjistí havárii. Havárie se ohlašuje Hasičskému záchrannému sboru ČR nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii ČR, příp. správci povodí. Tyto orgány dále informují vodoprávní úřad a ČIŽP. V kompetenci vodoprávního úřadu a ČIŽP je uložit povinnost provést nápravná opatření, včetně úhrady nákladů s tím spojených tomu, kdo havárii způsobil. Řízení prací při zneškodňování havárií přísluší vodoprávnímu úřadu, který o havárii neprodleně informuje správce povodí. V kompetenci vodoprávního úřadu a ČIŽP je uložit povinnost provést nápravná opatření, včetně úhrady nákladů s tím spojených tomu, kdo havárii způsobil.

Provozovatel kanalizace spolupracuje v případě havárie související s provozem kanalizace s pracovníky výše uvedených organizací. S využitím dostupných prostředků postupuje tak, aby nedošlo k dalšímu rozšíření případných vzniklých škod vlastních i cizích. Při úniku látek, které nejsou odpadními vodami, provede okamžitě odběr vzorků znečištěné vody a informuje obsluhu ČOV. Při stavební havárii kanalizační stoky zajistí provozovatel zabezpečení (ohrazení) místa havárie. V případě nutnosti zajistí provozovatel provizorní odtok odpadních vod.

Provozovatel spolupracuje při šetření za účelem zjištění zdroje a původce poruchy nebo havárie. O poruše nebo havárii musí být sepsán zápis. Za účelem zjištění původce havárie jsou pracovníci provozovatele kanalizace oprávněni vstupovat na cizí pozemky nebo stavby, na nichž se kanalizace nachází (z.č. 274/2001 Sb.).

Organizace	Telefon
Záchranná služba	155
Hasiči	150
Policie	158
MěÚ Svitavy – odbor ŽP	461 550 250
Krajský úřad Pard. kraje - OŽPZ	466 026 425
Povodí Moravy, s.p. havarijní a povodňová pohotovost	541 211 737
ČIŽP OI Hradec Králové havarijní služba	495 773 418 731 405 205
Město Svitavy	461 550 211
Vedoucí PÚ kanalizace a ČOV	461 310 117, 602 356 484
Pohotovost (mimo prac. dobu)	734 353 979

13. ZÁSADY DODRŽOVÁNÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Při provozování kanalizace je nutné respektovat zásadu, že kanalizací mohou být odváděny odpadní vody jen v míře znečištění a množství stanoveném *kanalizačním řádem* a ve *smlouvě o odvádění odpadních vod*. Odpadní vody, které k dodržení nejvyšší míry znečištění dle kanalizačního řádu vyžadují předchozí čištění, mohou být vypouštěny do kanalizace jen za předpokladu, že bude zajištěno vyčištění těchto vod na míru znečištění odpovídající kanalizačnímu řádu.

Povinností provozovatele je mimo jiné:

- v případě vypouštění odpadních vod od producentů do kanalizace poskytnout návrh smlouvy o odvádění odpadních vod, stanovit limity množství a znečištění vypouštěných odpadních vod, příp. množství srážkových vod
- dodržovat způsob a četnost kontroly limitů sledovaných ukazatelů odpadních vod vypouštěných z kanalizace resp. z ČOV

Povinností producenta technologických a průmyslových odpadních vod, který vypouští do kanalizace pro veřejnou potřebu je mimo jiné:

- neprodleně oznámit zavádění nových technologií výroby, které produkují odpadní vody
- neprodleně oznámit jakékoliv změny ve stávajících technologiích výroby, které ovlivní vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu
- předložit provozovateli ke schválení návrh řešení předčištění a odvádění průmyslových a ostatních odpadních vod
- navrhnout provozovateli kontrolní místa a způsob přístupu k nim

14. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Zpracovaný kanalizační řád pro kanalizaci města Svitav je závazný dokument pro producenty odpadních vod, investory v obci a pro provozovatele kanalizace.

Ustanovení týkající se kvality odpadních vod vypouštěných do kanalizace a nejvyšší přípustné míry jejich znečištění jsou závazná pro producenty odpadních vod obcí Radiměř, Hradec nad Svitavou a Vendolí.

Kanalizační řád nabývá platnosti dnem jeho schválení. V případě zásadních změn na kanalizační síti je nutno vypracovat nový kanalizační řád. Jestliže půjde o menší změny, je nutno vypracovat dodatek kanalizačního řádu. Nový kanalizační řád či každá jeho změna nebo dodatek podléhají schválení vodoprávního orgánu.

15. SOUVISEJÍCÍ LEGISLATIVNÍ PŘEDPISY

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon), v platném znění
- Zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška MZe ČR č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon 274/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění
- Nařízení vlády ČR č. 61/2003 Sb., o ukazatelích přípustného znečištění povrchových a odpadních vod, v platném znění
- Vyhl. MŽP č.382/2001 Sb. o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě

16. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

- 1 x celková situace kanalizační sítě města
- 8 x podrobná situace kanalizační sítě

Ve Svitavách dne: 10.12.2015

Zpracoval: Erbes Václav – vedoucí provozního úseku

Schválil: Jaromír Hurych - jednatel

Rozdělovník: 1 x OŽP MěÚ Svitavy
1 x Vodárenská Svitavy s.r.o.



Vodárenská Svitavy s.r.o.
Hradec nad Svitavou 494
569 01 Hradec nad Svitavou
IČ: 27549704
DIČ: CZ 27549704



**MĚSTSKÝ
ÚŘAD
SVITAVY**

Odbor
životního prostředí

Č.j.68885-15/OZP-ksv

Sp. Zn. 8930-2015

Vyřizuje: Ing. Košnar

Tel.: 461550250

e-mail: vaclav.kosnar@svitavy.cz

VODOPRÁVNÍ ÚŘAD

T.G.Masaryka 5/35, 568 02 Svitavy

tel.: 461550211, fax : 461532141

e-mail : radnice@svitavy.cz

Ve Svitavách dne 22.12.2015

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Městský úřad Svitavy - vodoprávní úřad, jako vodoprávní úřad věcně příslušný podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), ve správním řízení posoudil žádost, kterou dne 21.12.2016 podal:

Město Svitavy, T.G.Masaryka 5/35, 568 02 Svitavy, IČ: 00277444

zastoupené provozovatelem kanalizace firmou

Vodárenská Svitavy s.r.o., 569 01 Hradec nad Svitavou 401, IČ: 0027758

(dále jen "žadatel"),

a na základě tohoto posouzení :

s c h v a l u j e

podle ustanovení § 14 zákona č.274/2001 Sb., zákona o vodovodech a kanalizacích a podle § 59 odst.3 zákona č.254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)

KANALIZAČNÍ ŘÁD VEŘEJNÉ KANALIZACE MĚSTA SVITAVY

(dále jen "kanalizační řád").

Kanalizační řád se schvaluje za těchto podmínek:

1. Platnost tohoto rozhodnutí je časově omezena do: **31.12.2025**

Účastníci řízení na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu (§ 27 odst. 1 správního řádu):

Město Svitavy, T.G.Masaryka 5/35, 568 02 Svitavy, IČ: 00277444

zastoupené provozovatelem kanalizace firmou
Vodárenská Svitavy s.r.o., 569 01 Hradec nad Svitavou 401, IČ: 0027758

Odůvodnění:

Dne 21.12.2015 podal žadatel Město Svitavy, T.G.Masaryka 5/35, 568 02 Svitavy, IČ: 00277444, zastoupené provozovatelem kanalizace firmou Vodárenská Svitavy s.r.o., 569 01 Hradec nad Svitavou 401, IČ: 0027758, žádost o schválení **KANALIZAČNÍHO ŘÁDU VEŘEJNÉ KANALIZACE MĚSTA SVITAVY**.

Tímto dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Kanalizační řád města Svitavy vypracovala firma VHOS, a.s. Moravská Třebová, datum červen 2007. Vypracovaný kanalizační řád byl schválen rozhodnutím číslo jednací 39118-07/OZP-440-2007/ksv s platností do 31.12.2009. Následně byla rozhodnutím číslo jednací 35022-09/OZP-434-2009/ksv ze dne 30.07.2009, platnost kanalizačního řádu prodloužena do 31.12.2015.

Posouzení vodoprávního úřadu :

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a ve smyslu § 115 odst.10 rozhodl bezodkladně. Při přezkoumání žádosti nebyly shledány důvody bránící schválení výše uvedeného Kanalizačního řádu.

Vodoprávní úřad proto rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Poučení účastníků :

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 správního řádu odvolání, ve kterém uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě do 15. dnů ode dne jeho oznámení k odboru životního prostředí a zemědělství - vodoprávnímu úřadu Krajského úřadu Pardubického kraje, podáním učiněným u zdejšího vodoprávního úřadu. Odvolání se podává v počtu stejnopisů stejném počtu účastníků. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady zdejší vodoprávní úřad. Odvolání jen proti odůvodnění je nepřipustné.



Ing.Marek Antoš
vedoucí odboru životního prostředí
Městského úřadu Svitavy

Poplatek :

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích se nevyměřuje.

Přílohy pro žadatele:

Schválený **KANALIZAČNÍ ŘÁD VEŘEJNÉ KANALIZACE MĚSTA SVITAVY**

Obdrží :

Vodárenská Svitavy s.r.o., 569 01 Hradec nad Svitavou 401