

Obec Olšany

Kanalizační řád

Provozovatel: Obec Olšany
Olšany, Olšany 66, 683 01 Rousínov
IČ: 00368067

Vypracoval: Ing. Tomáš Reli

Datum: září 2015

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
4. Technický popis stokové sítě
 - 4.1. Popis a hydrotechnické údaje
 - 4.2. Hydrologické údaje
 - 4.3. Grafická příloha
5. Údaje o čistírně odpadních vod
 - 5.1. Kapacita a limity vypouštěného znečištění
 - 5.2. Řešení dešťových vod
6. Údaje o recipientu
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 a haváriích a mimořádných událostech
11. Kontrola odpadních vod u sledovaných odběratelů
 - 11.1. Rozsah a způsob kontroly odpadních vod
 - 11.2. Přehled metodik pro kontrolu míry znečištění odpadních vod
12. Kontrola dodržování podmínek, stanovených kanalizačním řádem
13. Aktualizace a revize kanalizačního řádu

1. TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

OBEC OLŠANY

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE KANALIZAČNÍ STOKY
(PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.) : **6219 – 636410 – 00368067 - 3/1**

Působnost kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě obce Olšany. Odtud je splašková vody odváděna na ČOV Habrovany

Vlastník kanalizace	:	obec Olšany
Identifikační číslo (IČ)	:	00368067
NUTS		CZ 0646 550132
Sídlo	:	Olšany Olšany 66 683 01 Rousínov
Provozovatel kanalizace	:	obec Olšany
Zpracovatelé KŘ	:	Ing. Jaroslav Jedlička 10.10.2012 Ing Tomáš Reli

Platnost kanalizačního řádu:

Platnost do :	kanalizační řád schválen dne:
Razítko:	Podpis:

Platnost prodloužena do :	Schváleno dne:
Razítko:	Podpis:

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 eventuální 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 Olšany tak, aby zejména :

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

3. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

3.1. Charakter lokality

V obci Olšany je v roce 2015 k datu zpracování aktualizace KŘ celkem 590 trvale bydlících obyvatel. Z toho je na kanalizaci napojeno 575 osob.

V obci není zastoupen žádný průmysl, zemědělská výroba, zpracování dřeva nebo jiný významný znečišťovatel.

Struktura občanské vybavenosti odpovídá velikosti obce. Obec zřizuje mateřskou školu, v obci je dále několik pohostinství s ubytováním do 10 osob a obchod s potravinami. Seznam provozoven je v příloze tohoto KŘ.

Předpokládaná produkce odpadních vod je 33 726 m³/rok

Celkové katastrální území obce je 18,7 km². Je situována 6 km severně od města Rousínov. Nadmořská výška 418 m.nm. Odpadní vody z uvedené aglomerace jsou gravitačně odváděny bez předčištění kombinovanou stokovou sítí na ČOV Habrovany. Na hranici intravilánu Habrovan je osazena měrná šachta A20 s Parshallovým žlabem P-3. V převážné části intravilánu obce kanalizace gravitační. Jen na stoce B je umístěna ČS, ze které je odpadní voda čerpána výtlačkem V1 do gravitačního systému stoky A-1-1. Na úsecích jednotné kanalizace jsou umístěny tři odlehčovací komory. Dešťové vody jsou odváděny odlehčovacími stokami OSB, do zaklenutého Habrovanského potoka a OS1, OS2 do potoka Habrůvka.

Zásobení pitnou vodou je realizováno z části z vodovodu pro veřejnou potřebu provozovatel VAK Vyškov a.s. a z části z lokálních podzemních zdrojů (studní místního zásobování). Na vodovod je napojeno cca 550 trvale bydlících obyvatel.

3.2. ODPADNÍ VODY

V obci Olšany vznikají odpadní vody vnikající do kanalizace :

- a) v bytovém fondu („obyvatelstvo“),
- b) při výrobní činnosti – drobná podnikatelská činnost, provozovny
- c) v zařízeních občansko-technické vybavenosti
- d) jiné (podzemní a drenážní vody vznikající v zastaveném území).

4. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

4.1. Popis řešení

stoka	DN250	DN 300	DN 400	DN 500	DN 1000	Celkem
	m	m	m	m	m	m
A		PP hladké 1554,87	PP hladké 535,48 B 365,65	PP hladké 29,05		2485,05
A-1		PP hladké 177	PP hladké 26,75 B 143,51			347,26
A-1-1	PP hladké 4,35					4,35
A-2			B 411,74			411,74
A-3			B 73,23			73,23
A-0		PP hladké 6,9				6,9
OS1			PP hladké 256,8			256,8
OS2			PP hladké 37			37
S1	PP hladké 485					485
S2	PP hladké 143,6					143,6
B – 1.část		PP hladké 616,35	PP hladké 19,65	B 122,8		758,8
OSB			PP hladké 39			39
B – 2.část		PP hladké 236,85				236,85
S3	PP hladké 335,05					335,05
S3-1	PP hladké 292,7					292,7
H		PVC 240				240
celkem	1260,7	2831,97	1908,81	151,85		
celkem						6153,33

Dobudováním kanalizační sítě vznikl kombinovaný stokový systém. Výstavbou nových stok došlo k zásadní změně systému odkanalizování obce. A zároveň došlo

k rozdělení dešťových a splaškových vod. Nové stoky jsou z hladkého PP, stávající stoky jednotné kanalizace jsou z betonu v tabulce označené jako B.

Stoky A

Stoka A je nově vybudovaná stoka, kterou jsou odváděny splaškové vody z východní části obce gravitačně na ČOV Habrovany. Na stoku A jsou napojeny jak nové části oddílné kanalizace S1, S2, tak stávající stoky jednotné kanalizace A1, A1-1, A2, A3. Pro odlehčení při přívalových deštích jsou a stoce A dvě odlehčovací komory. OKA1 odlehčovací komora s bočním přepadem a vírovým ventilem HSU, odtok na ČOV max. $Q_{hr} = 27l/s$ a OKA2 štěrbínová odlehčovací komora AS ŠOK 600, na ně navazují odlehčovací stoky OS1 a OS2.

Stoky B

Ze západní části obce jsou odpadní vody čerpány z ČS, do které je zaústěna stoka B a na ní navazující stoky splaškové kanalizace S3 a S3-1. Vzhledem k části jednotné kanalizace v úseku stoky B – 2.část, je na stoce B uložena odlehčovací komora OKB štěrbínová odlehčovací komora AS ŠOK 400 ($Q_d = 64l/s$ přítok za návrhové srážky, $Q_{hr} = 6l/s$ odtok na ČOV, $Q_{odl} = 58l/s$ odtok odlehčením), na kterou navazuje odlehčovací stoka OSB, která je zaústěna do zaklenutého potoka. Z ČS je veden výtlač V1 PE d125, který je zaústěna v Š70 na stoku A1-1

Stoka H

Stoka H byla vybudována v roce 2012. Navazuje na zástavbu v Obci Habrovany a tímto umožňuje odvedení odpadních vod jednotnou kanalizační sítí do čistírny odpadních vod.

Stoka H začíná v nové šachtě A 34 A, dimenze stoky DN 300, materiál PVC. Stoka H je ukončena v šachtě A 39. Celková délka stoky je 240 m.

Celková délka stokové sítě je 6153,33 m materiálové provedení je nově budované stoky jsou z hladkého PP. Stávající stoky z betonu.

Rekapitulace jednotlivých stok je uvedeno v předcházející tabulce.

4.2. GRAFICKÁ PŘÍLOHA č. 1

Grafická příloha obsahuje základní situační údaje o kanalizaci.

5. ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD

Vzhledem k předpokládanému odvedení odpadních vod na provozovanou čistírnu odpadních vod v obci Habrovany, jsou součástí tohoto KŘ kapacitní údaje toto ČOV.

Trvalý provoz ČOV byl zahájen v 04/ 2012

Povolení k nakládání s vodami vydal:

Městský úřad Vyškov, odbor životního prostředí
Sp.zn. : MV 17052/2012, ze dne 13.4.2012

5.1. KAPACITA ČISTÍRNÝ ODPADNÍCH VOD A LIMITY VYPOUŠTĚNÉHO ZNEČIŠTĚNÍ

Hydraulické zatížení:

Parametr	Jednotka	Hodnota bilanční	Maximální týdenní zatížení
Zatížení ČOV			
Počet ekvivalentních obyvatel napojených do ČOV	EO	928	1206
Průměrný denní průtok Q _{dp} Q _{24p}	m ³ /d	138,7	199,1
	m ³ /h	5,8	8,3
	l/s	1,6	2,3
Max. bezdeštný hodinový přítok Q _{hm}	l/s	4,8	5,6
Max. přítok na BČOV při dešti Q _{bmax}	l/s	11,0	11,0
Max. přítok na ČOV ze stok. sítě Q _{dešť.}	l/s	130,0	130,0

Látkové zatížení:

Parametr	Jednotka	Projektové údaje
BSK ₅	kg/d	90
	mg/l	413
CHSK	kg/d	180
	mg/l	827
NL	kg/d	82,5
	mg/l	379
N-celk.	kg/d	18
	mg/l	83
P	kg/d	2,7
	mg/l	12,4

Množství:

Q_{prům}	1,6 l/s		9 500 m ³ /měs	95 000 m ³ /r
Q_{max}	11 l/s			

Povolené hodnoty ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod :

LÁTKOVÉ PARAMETRY

Navrhovaná technologie čištění zabezpečuje následující kvalitu biologicky vyčištěné odpadní vody na odtoku z ČOV. Níže uvedené hodnoty na odtoku z ČOV vyhovují NV 23/2011 Sb př.7 o nejlepších dostupných technologiích.

Hodnoty jednotlivých ukazatelů znečištění ve vyčištěné odpadní vodě jsou určeny povolením k vypouštění odpadních vod č.j. MV 17052/2012, ze dne 13.4.2012. Platnost povolení je do **30.4.2017**.

Parametr	Jednotka	p	m
Zatížení BSK ₅	mg/l	20	40
Zatížení CHSKcr	mg/l	80	130
Zatížení NL	mg/l	25	50
		průměr	
Zatížení N-NH ₄	mg/l	15	30

Dále budou sledovány ukazatele Ncelk a P a to v četnosti dle provozních potřeb.

Údaje o povoleném množství vypouštěných vod a hodnoty emisních limitů jsou stanoveny dle nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.

a) Emisní standardy „p“ stanovené ve výše uvedené tabulce a emisní limity podle nich stanovené vodoprávním úřadem v povolení k vypouštění odpadních vod se považují za dodržené, jestliže míra jejich překročení nepřesáhne hodnoty uvedené v příloze č. 5 k tomuto nařízení

b) Emisní standardy „m“ stanovené ve výše uvedené tabulce a emisní limity „m“ stanovené vodoprávním úřadem v povolení k vypouštění odpadních vod jsou nepřekročitelnými hodnotami.

Způsob vypouštění do recipientu je gravitační.

- Minimální roční četnost odběrů vzorků vypouštěných odpadních vod pro sledování jejich znečištění: 12 x ročně – rovnoměrně rozloženo v průběhu roku
- Stanovení typu vzorku: Typ A – dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 objemově stejných vzorků odebíraných v intervalu 15 minut
- Odběry vzorků budou prováděny – v měrném objektu na odtoku z ČOV
- Místo odběru kontrolních vzorků – v měrném objektu
- Odebírané vzorky včetně dílčích budou po odběru do doby kontrolního zpracování uchovávány v lednici
- Na odtoku z ČOV bude zajištěno měření průtoků předčištěných odpadních vod
- Měření jakosti vypouštěných odpadních vod bude zajišťováno oprávněnou laboratoří (§ 92 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb.)
- Celkový dusík znamená sumu všech forem dusíku, tj. dusíku stanoveného Kjeldahlovou metodou (organický a amoniakální dusík), dusičnanového a dusitanového dusíku

- Přípustné koncentrace „p“ nejsou ročními průměry a mohou být překročeny v povolené míře podle hodnot v příloze č. 5 k nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a kanalizací a o citlivých oblastech ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb., tedy 2x
- Uváděné maximální koncentrace „m“ jsou nepřekročitelné. Stanovení se provede typem vzorku A, tedy dvouhodinovým směsným vzorkem získaným sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut
- Průměr $N-NH_4^+$ – Uváděné hodnoty jsou aritmetické průměry koncentrací za kalendářní rok a nesmí být překročeny. Počet vzorků odpovídá ročnímu počtu vzorků stanovenému vodoprávním úřadem
- Denní množství vypouštěných odpadních vod, vyjádřené v m^3 /den, tj. 127,00 m^3 /den, nepřekročí stanovenou hodnotu
- Maximální průtok vypouštěných odpadních vod v kterémkoliv okamžiku od předchozí kontroly, vyjádřený v l/s, tj. 2,06 l/s, nepřekročí stanovenou hodnotu
- Roční množství vypouštěných odpadních vod, vyjádřené v m^3 /rok, tj. 63.000 m^3 /rok, nepřekročí stanovenou hodnotu
- Nutno dodržovat ustanovení § 88 - § 94 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Práva a povinnosti vyplývající z tohoto povolení k nakládání s vodami přechází na případného nového nabyvatele vodního díla ve smyslu ustanovení § 11 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů za předpokladu, že toto vodní dílo bude sloužit uvedenému účelu. Další nabyvatelé jsou povinni oznámit příslušnému vodoprávnímu úřadu, že došlo k převodu nebo přechodu majetku, s nímž je spojeno toto povolení, a to ve lhůtě do dvou měsíců ode dne jeho převodu nebo přechodu.

6. ÚDAJE O VODNÍM RECIPIENTU

Zájemový recipientem je Habrovanský potok

ČHP 4-15 – 03-079

Správce toku : povodí Moravy s.p.

SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace nesmí podle zákona č. 254/2002 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	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

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. Ostatní látky

1. látky radioaktivní
2. látky infekční a karcinogenní
3. jedy, žíraviny, výbušniny, pesticidy
4. hořlavé látky a látky které smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné nebo dusivé směsi
5. biologicky nerozložitelné tenzory

- 6.zeminu
- 7.neutralizační kaly
- 8.látky narušující materiál stokových sítí nebo technologii ČOV
- 10.látky, které by mohly způsobit ucpání kanalizačních stok
- 11.jiné látky, které jejichž vzájemnou reakcí vznikají směsi ohrožující bezpečnost obsluhy stokové sítě

D.Odpady z drtičů odpadů z jednotlivých domácností,popř. provozoven

Používání kuchyňských drtičů v odkanalizované lokalitě je nepřipustné, neboť drcené zbytky potravy nejsou odpadními vodami. Tento druh odpadu je nutné likvidovat společně s komunálním odpadem(dle Katalogu odpadů č. 200108). Výsledné produkty z drtičů jsou vnitřními domovními odpady odvedeny do kanalizační přípojky a následně do kanalizační sítě, což způsobuje vážné problémy nejen s následným odvedením odpadních vod touto sítí, ale také při jejich čištění a následném vypouštění do vodních toků.

Profily kanalizačních přípojek a kanalizací nejsou dimenzovány pro odpady, vznikající při používání drtičů a mnohde nemají vzhledem ke konfiguraci terénu dostatečný spád. Je nezbytně nutné si uvědomit, že odpady nejsou totéž, co odpadní vody. Drtiče způsobují zanášení kanalizace usazenými pevnými látkami, na které se váží zejména tuky, což způsobuje, že především kanalizační přípojky mohou mít omezenou průtočnost až do úrovně plné neprůtočnosti.

Vypouštění těchto odpadů do kanalizace je tedy v rozporu s kanalizačním řádem a uzavřením smlouvou mezi odběratelem (producentem) a provozovatelem a producent s vystavuje sankcím.

E. Použité oleje z fritéz

Použité oleje z fritovacích lázní z kuchyňských a restauračních provozů nesmí být vylévány do kanalizace. Tyto odpady musí být likvidovány oprávněnou firmou. Provozovatel kanalizace má právo provést kontrolu vedení evidence likvidace vzniklého odpadu.

Povinnost instalovat odlučovače tuků se týká restauračních a kuchyňských provozů. U každého odlučovače musí být možnost odběru vzorků předčištěné OV.

F. Specifické látky

Odpadní látky, vznikající při specifické činnosti- např. zpracování vinné révy- tyto odpadní vody z různých oplachů vykazují vysoké hodnoty organického znečištění je jejich kumulací výrazným způsobem negativně ovlivňují provoz ČOV.

G. Kaly z žump a domovních ČOV

Odpadní vody ze žump a DČOV jsou ve smyslu zákona č. 185/2011 o odpadech a dalších prováděcích předpisů, odpadem č 20 03 04 kat „O“. Jejich zneškodňování odvozem se řídí zákonem o odpadech a podléhá podmínkám a závazkům vyplývajícím ze smlouvy uzavřené s přepravcem.

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

Pro producenty ze skupiny ostatních znečišťovatelů jsou stanoveny limitní koncentrace pro vypouštění odpadních vod do veřejné kanalizace zakončené ČOV komunálních odpadních vod podle následující tabulky:

Ukazatel	Hodnota "p" mg/l	Hodnota "m" mg/l
BSK ₅	400	600
CHSK-Cr	800	1 200
NL	360	540
RL	1000	1600
N-NH ₄	40	50
Ncelk.	55	70
Pcelk.	10	13
EL	40	55
NEL	10	20
Chloridy	200	300
Sírany	100	200
Kyanidy	0,1	0,2
Tenzidy	7	10
RAS	700	900
Fenoly	10	20
pH	6-9	6-9
Teplota	40	40
Hg	0,0015	0,0015
Cu	0,3	0,5
Ni	0,1	0,15
Cr celkový	0,25	0,30
Pb	0,1	0,15
As	0,01	0,01
Zn	2	2
Se	0,05	0,05
Cd	0,0015	0,005
Mo	0,03	0,05
Va	0,05	0,05
AOX	0,02	0,2
PCB	0,001	0,001
Salmonella sp	Neg. nález	Neg. nález
Celková objemová aktivita alfa	50 Bq/l	50 Bq/l

Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace překročení limitů (maximálních hodnot) podle odstavce 1) a 2), 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.

Koncentrační limity se netýkají splaškových odpadních vod jednotlivých domácností. Provozovatel kanalizace si vyhrazuje právo doplnit v případě potřeby KŘ o další limitní ukazatele jakosti a to souvislosti s dosažením potřebných parametrů na odtoku z ČOV do recipientu.

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.

Objemový přítok do čistírny odpadních vod – je zjišťován z přímého měření, z údajů výstupního měřidla průtoku, umístěného v měrné šachtě na hranici katastru obcí Olšany a Habrovany v S20.

Obyvatelstvo

1. Objemová produkce splaškových odpadních vod bude zjišťována z údajů odečet z vodoměru. Množství vypouštěných OV do kanalizace je rovno množství odebrané vody z veřejné vodovodní sítě.

2. Není-li množství odebrané vody měřeno, určí se množství OV splaškových vypouštěných do kanalizace podle směrných čísel spotřeby vody stanovených v příloze č.12 vyhlášky 428/2001 Sb. V platném znění.

10. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Provozem při havárii se rozumí provoz při:

Mimořádném závažném zhoršení jakosti vody. Toto zhoršení je zpravidla náhlé, nepředvídatelné a projevuje se zabarvením, zápachem, tvořením usazenin, tukovým povlakem nebo pěnou, popř. i mimořádným hynutím ryb v toku.

Za mimořádně závažné ohrožení jakosti vod se považuje ohrožení vzniklé neovladatelným vniknutím látek, které nejsou odpadními vodami popř. odpadních vod v jakosti a množství, které může způsobit havárii, do prostředí souvisejícího s povrchovou nebo podzemní vodou. Dále se za mimořádně závažné ohrožení jakosti vod považují případy technických poruch a závad na kanalizaci, které takovému vniknutí předcházejí a případu úniku ropných nebo radioaktivních látek.

Každý občan, pokud zjistí havárii, je povinen ji ohlásit provozovateli kanalizace. Odstranění havárie zajistí provozovatel kanalizace vlastními prostředky nebo ve spolupráci s útvarem HSZ. Přičemž provozovatel odpovídá za uvedení veřejné kanalizace do provozu .

Při úniku látek, které nejsou odpadními vodami, provede okamžitě odběr vzorků odpadní vody a informuje obsluhu ČOV. Při stavební havárii veřejné stoky zajišťuje provozovatel okamžitě zabezpečení místa havárie tak, aby nedošlo k dalšímu

rozšíření případných škod vlastních i cizích. Místo případné propadliny je řádně ohrazeno, v případě nutnosti zajistí provozovatel provizorní odtok odpadních vod. Provozovatel veřejné kanalizace odpovídá za provedené šetření za účelem zjištění zdroje, druhu a viníka poruchy nebo havárie.

Při vniknutí závadných látek do veřejné kanalizace musí učiněna taková opatření, aby závadné látky nevnikly do recipientu:

A) Producent OV nebo závadných látek

- okamžité nahlášení provozovateli kanalizace
- učiní bezprostřední opatření k zamezení odtoku, např. přehrazení stoky v revizní šachtě normou stěnou nebo pomocí speciálního vaku
- zajistí odčerpání závadné látky z kanalizace a její nezávadnou likvidaci

B) Provozovatel kanalizace

- provede kontrolu kanalizace a opatření k zamezení dalšího odtoku
- zajistí odběr vzorků odpadních vod s obsahem ZL pro možnost zjištění znečišťovatele
- zamezí jejímu dalšímu odtoku na ČOV
- další opatření provádí dle příkazů HZS či vodoprávního úřadu

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

Za účelem zjištění původce havárie jsou pracovníci pověřeni zprávou a provozem kanalizace oprávněni vstupovat na nemovitost připojenou na veřejnou kanalizaci.

Případné poruchy, ohrožení provozu nebo havárie kanalizace se hlásí na obecní úřad, zástupce provozovatele kanalizace a provozovatele ČOV Habrovany.

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

Provozovatel kanalizace postupuje při likvidaci poruch a havárií a při mimořádných událostech podle příslušných provozních předpisů – zejména provozního řádu kanalizace podle vyhlášky č. 195/2002 Sb. o náležitostech manipulačních a provozních řádů vodovodních děl a odpovídá za uvedení kanalizace do provozu. 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, případně Český rybářský svaz.

Postup prací při odstraňování havárie řeší Provozní řád kanalizace.

Přehled důležitých telefonních čísel

Organizace	Telefon	Adresa
Lékařská služba první pomoci	155	
Hasiči	150	
Policie	158	
Krajský úřad Jihomoravského kraje,	541 651 571	Žerotínovo nám 3/5, 601 82 Brno

Odbor životního prostředí		
Městský úřad Vyškov, odbor životního prostředí	517 301 546	Masarykovo nám. 1, 682 11 Vyškov
Povodí Moravy	541 637 111	Dřevařská 11, 601 75 Brno
Obec Olšany	517 374 233	Olšany, Olšany 66, 683 01 180
Obec Habrovany	517 374 274	Habrovany, Habrovany 13, 683 01
Česká inspekce životního prostředí	545 545 111 541 213 948	OI ČIŽP, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno
-v mimopracovní době	731 405 100	

11. KONTROLA ODPADNÍCH VOD U OSTATNÍCH 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.

11.1. ROZSAH A ZPŮSOB KONTROLY ODPADNÍCH VOD

11.1.1. KONTROLNÍ VZORKY

Provozovatel kanalizace ve smyslu § 26 vyhlášky č. 428/2001 Sb. Je oprávněn stanovit kontrolu množství a znečištění (koncentrační a bilanční hodnoty) odpadních vod odváděných 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 2 hodinových směsných vzorků, které se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejných objemů v intervalech 15 minut.

Bilanční hodnoty znečištění - hmotové bilance- se zjišťují s použitím analýz směsných vzorků, odebíraných po dobu vodohospodářské aktivity odběratele, nejdéle však po 24 hodin. Nejdelsí intervaly mezi jednotlivými odběry mohou trvat 1 hodinu, vzorek se pořídí smísením stejných objemů prostých (bodových) vzorků, přesněji pak smísením objemů, úměrných průtoku.

11.1.2. Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadních vod

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

- 1) Uvedený 2 hodinový směsný vzorek se pořídí sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalech 15 minut.
- 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.

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.

- 4) Odběr vzorků, jenž je směrodatný pro kontrolu dodržování limitů kanalizačního řádu, provádí provozovatel kanalizace. Tento odběr je povinen oznámit producentovi OV a v případě zájmu umožnit přítomnost při tomto odběru, resp. získat část tohoto vzorku. Pokud se producent nezúčastní tohoto odběru je odběr platný. Za rozhodující se považuje výsledek analýzy provedený provozovatelem.
- 5) Producent je povinen předat provozovateli kanalizace schéma vnitřní kanalizaci objektu s vyznačením míst a profilů směrodatných pro kontrolu množství a kvality odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace (měrné objekty, předčistící zařízení, důležité kanalizační objekty). Tyto podklady musí odpovídat skutečnému provedení kanalizace.

11.2. 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)

Ukazatel znečištění	Označení normy	Název normy	Měsíc a rok vydání
CHSK_{Cr}	TNV 75 7520	Jakost vod – Stanovení chemické spotřeby kyslíku dichromanem (CHSK _{Cr})“	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_c	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 Stanovení celkového fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a sírovou“	07.98

	TNV 75 7466 ČSN EN ISO 11885 (75 7387)	„Jakost vod – Stanovení fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a chloristou (pro stanovení ve znečištěných vodách)“ „Jakost vod – Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)“	02. 00 02. 99
N-NH₄⁺	ČSN ISO 5664 (75 7449) ČSN ISO 7150-1 (75 7451) ČSN ISO 7150-2 (75 7451) ČSN EN ISO 11732 (75 7454) ČSN ISO 6778 (75 7450)	„Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Odměrná metoda po destilaci“ „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 1.: Manuální spektrometrická metoda“ „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 2.: Automatizovaná spektrometrická metoda“ „Jakost vod – Stanovení amoniakálního dusíku průtokovou analýzou (CFA a FIA) a spektrofotometrickou detekcí“ „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – potenciometrická metoda“	06.94 06.94 06.94 11.98 06.94
N_{anorg}	(N-NH ₄ ⁺)+(N-NO ₂ ⁻)+(N-NO ₃ ⁻)		
N-NO₂⁻	ČSN EN 26777 (75 7452) ČSN EN ISO 13395 (75 7456) ČSN EN ISO 10304-2 (75 7391)	Jakost vod – Stanovení dusitanů – Molekulárně absorpční spektrometrická metoda“ „Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“ „Jakost vod – stanovení rozpuštěných aniontů metodou kapalinové chromatografie iontů – Část 2: Stanovení bromidů, chloridů, dusičnanů, dusitanů, ortofosforečnanů a síranů v odpadních vodách“	09.95 12.97 11.98
N-NO₃⁻	ČSN ISO 7890-2 (75 7453) ČSN ISO 7890-3 (75 7453) ČSN EN ISO 13395 (75 7456)	„Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Část 2.: Spektrofotometrická destilační metoda s 4 – fluorfenolem“ „Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Část 3.: Spektrofotometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou“ „Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“	01.95 01.95 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) TNV 75 7440 ČSN EN 12338 (75 7441)	„Jakost vod – Stanovení kadmia atomovou absorpční spektrometrií “ „Jakost vod – Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)“	08.98 08.98 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 $CHSK_{Cr}$ podle TNV 75 7520 lze použít koncovku spektrofotometrickou (semimikrometodu) i titrační,
- c) u stanovení amoniakálních 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(OV). O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu) informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a vodoprávní úřad.

Sankce pro producenty odpadních vod

Producent odpadních vod odpovídá za škody způsobené porušením podmínek kanalizačního řádu.

Při neoprávněném vypouštění OV do veřejné kanalizace je odběratel (producent) povinen provozovateli uhradit ztráty vzniklé tímto neoprávněným vypouštěním. Náhradu této ztráty stanoví provozovatel na základě prokázaných zvýšených nákladů. Tím není dotčeno právo provozovatele veřejné kanalizace na náhradu škody, vzniklé mu zvýšením poplatků za vypouštění OV do vod povrchových, uložením pokuty za nedovolené vypouštění odpadních vod.

Sankce může být uložena v případě, že:

- a)dojde k překročení limitů daných kanalizačním řádem
- b)bude zjištěno vniknutí látek do kanalizace, které nejsou odpadními vodami
- c)dojde k porušení ostatních povinností vyplývajících z kanalizačního řádu

Producent OV se vystavuje nebezpečí postihu:

- a)ze strany vodoprávního úřadu, kdy mu bude vyměřena pokuta podle vodního zákona, popř. podle zákona o vodovodech a kanalizacích
- b)ze strany provozovatele kanalizace a ČOV na základě smluvních ujednání o odvádění OV kanalizací pro veřejnou potřebu a náhrady vzniklé ztráty provozovatele dle zákona o vodovodech a kanalizacích

13. 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 revizí vlastníka kanalizace a vodoprávní úřad.

Zpracovaný Kanalizační řád platný pro stokovou síť v obci Olšany, je závazný dokument pro producenty odpadních vod, jejich odpovědné pracovníky, i pro provozovatele kanalizace. Kanalizační řád nabývá platnosti dnem jeho schválení.

V Kroměříži 14. 9. 2015

Ing. Tomáš Reli

Příloha KŘ

Seznam provozoven

Mateřská škola

Mateřská škola Olšany, Olšany 66, 683 01

COOP - JEDNOTA, spotřební družstvo v Mikulově
Kostelní nám. 157/9, Mikulov, 692 01

Absinthe BAR „UDENS TORNIS“
Olšany 225, 683 01

Penzion U Kalábů
Olšany 11, 683 01

Hostinec Olšany (hovor. "U Pštroša")
Olšany 8, 683 01

Apartmány u Slavotínků
Olšany 173, 683 01

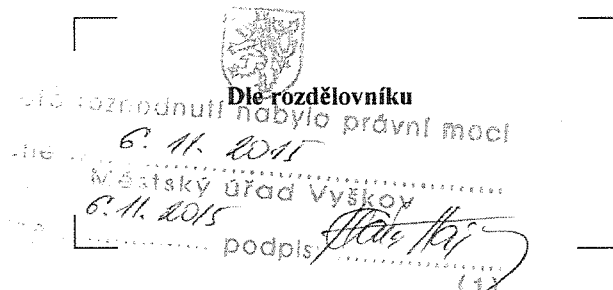
Bílý dvůr v Olšanech
Olšany 230, 683 01

Městský úřad Vyškov
Odbor životního prostředíMasarykovo náměstí 1
682 01 Vyškov
www.vyskov-mesto.cz

VÁŠ DOPIS ZN:
ZE DNE: 24.9.2015
SP. ZN: MV/52089/2015/Ha
ČÍSLO JEDNACÍ: MV 56996/2015

VYŘIZUJE: Ing.Kl.Hajková
TEL: 517 301 546
E-MAIL: k.hajkova@meuvyskov.cz

DATUM: 16.10.2015

**ROZHODNUTÍ****Výroková část:**

Městský úřad Vyškov, odbor životního prostředí, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon"), a podle ustanovení § 25 a § 27 zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o vodovodech a kanalizacích"), ve správním řízení posoudil žádost, kterou dne 24.9.2015 podal

Obec Olšany, IČO 00368067, Olšany 66, 683 01 Olšany

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

s c h v a l u j e

v souladu s ustanovením § 14 odst. 3 zákona o vodovodech a kanalizacích předložený dokument:

"OLŠANY-KANALIZACE", "KANALIZAČNÍ ŘÁD" Olšany
(dále jen "kanalizační řád")

na pozemcích v katastrálním území Olšany a v katastrálním území Habrovany

do: 31.12.2020

Působnost kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod z obce Olšany (část Habrovany) do stokové sítě obce Habrovany ukončené čistírnou odpadních vod v Habrovanech.

Vlastník kanalizace: Obec Olšany, IČO 00368067, Olšany 66, 683 01 Olšany

Provozovatel kanalizace: Obec Olšany, IČO 00368067, Olšany 66, 683 01 Olšany

Kanalizační řád se schvaluje za těchto podmínek:

1. Předložený KŘ(kanalizační řád) se schvaluje na dobu do 31.12.2020. Jestliže dojde ke změně technických či právních podmínek, za kterých byl kanalizační řád schválen je vlastník kanalizace (popř. provozovatel) povinen bezodkladně požádat o schválení aktualizovaného kanalizačního řádu.
2. Vlastník stokové sítě (popř. provozovatel) zajistí dostupnost schváleného provozního řádu a kanalizačního řádu pro všechny připojené subjekty. Dojde-li schválením KŘ nebo aktualizovaného KŘ k dotčení práv a povinností odběratele, bude o tomto neprodleně prokazatelně informován.

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

Obec Olšany, Olšany 66, 683 01 Olšany