

Kanalizační řád obce Trpišov

KANALIZAČNÍ ŘÁD – KANALIZACE TRPIŠOV

Identifikační číslo majetkové evidence stokové sítě: 5304-760714-00270920-3/1
5304-760714-00270920-3/2

Identifikační číslo majetkové evidence ČOV: 5304-654299-48171590-4/1

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě obce Trpišov (vč. obce Kochánovice), která je napojena přes stokovou síť Slatiňany na stokovou síť města Chrudim zakončenou čistírnou odpadních vod v Chrudimi.

Vlastník stokové sítě:	Město Slatiňany T.G.Masaryka 36, 538 21 Slatiňany IČ: 00270920
Nájemce stokové sítě:	Vodovody a kanalizace Chrudim, a.s. Novoměstská 626, 537 01 Chrudim IČ: 48171590
Provozovatel stokové sítě:	Vodárenská společnost Chrudim, a.s. Novoměstská 626, 537 28 Chrudim IČ: 27484211
Kanalizační řád vypracoval:	Ing. Tomáš Strouhal
Datum zpracování:	červenec 2017

Záznamy o platnosti:

Kanalizační řád byl schválen podle § 14 zákona č. 274/2001 Sb. rozhodnutím vodoprávního úřadu – Městského úřadu Chrudim, odboru životního prostředí, odd. vodního hospodářství.

č.j. ze dne

Obsah

1. Vymezení platnosti kanalizačního řádu	4
2. Technický popis kanalizační sítě obce Trpišov	4
2.1. Základní údaje	4
2.2. Popis kanalizační sítě	4
3. Údaje o čistírně odpadních vod	7
3.1. Základní návrhové hodnoty ČOV	7
3.2. Současné výkonové parametry ČOV	7
4. Popis recipientu	8
5. Právní stav vypouštění odpadních vod	8
6. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do veřejné kanalizace musí být zabráněno	9
7. Maximální přípustné hodnoty ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace obce Trpišov	9
8. Tabulka rozhodujících producentů odpadních vod a smluvní výjimky ve vypouštěných množstvích a koncentracích	11
9. Objemy vypouštěných odpadních vod do kanalizace v jednotlivých hodinách dne a dní v roce včetně specifik	11
10. Opatření k manipulaci na veřejné kanalizaci v případě havarijní změny jakosti odpadních vod ve veřejné kanalizaci	11
10.1. Povinnosti uživatele kanalizace	11
10.2. Povinnosti provozovatele kanalizace	11
11. Měření množství a kontrola míry znečištění vypouštěných odpadních vod	12
12. Vztah kanalizačního řádu a zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích ...	12
13. Použité podklady	12
14. Přílohy	13

1. Vymezení platnosti kanalizačního řádu

Kanalizační řád obce Trpišov je vypracován v souladu s ustanovením § 24 vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů.

Tento kanalizační řád platí pro kanalizační síť Trpišov, která je provozována VS Chrudim, a.s. a je závazný pro všechny právnické a fyzické osoby vlastníci nebo spravující nemovitosti připojené na veřejnou kanalizaci či jinak tuto kanalizaci využívající.

Účelem kanalizačního řádu je stanovení podmínek provozu kanalizační sítě, stanovení limitů přípustné míry znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace a určení látek, které nejsou odpadními vodami a jejich vniknutí do veřejné kanalizace musí být zabráněno. Kanalizační řád zdůrazňuje funkci kanalizačního systému jako celku s cílem ochránit jej před vodami, které ohrožují jeho provoz a bezpečnost pracovníků provozovatele, narušují stav stok a mají nepříznivý vliv na provoz čistírny odpadních vod i na jakost vody v recipientu.

Provozovatel veřejné kanalizace je oprávněn připojit pouze ty nemovitosti nebo jejich části a zařízení a převzít takové odpadní vody z nich vypouštěné, jejichž znečištění nepřekračuje limity stanovené tímto kanalizačním řádem nebo jejichž vypouštění do veřejné kanalizace bylo povoleno příslušným vodoprávním úřadem.

V případě sporu mezi provozovatelem veřejné kanalizace VS Chrudim, a.s. a uživatelem kanalizace rozhoduje příslušný vodoprávní úřad.

2. Technický popis kanalizační sítě obce Trpišov

2.1. Základní údaje

Počet obyvatel obce	221 ob.
Počet obyvatel připojených na kanalizaci VS Chrudim, a.s.	205 ob.
Délka kanalizační sítě ve správě VS Chrudim a.s.	6 400 m
Počet kanalizačních přípojek připojených na kanalizaci	141 ks
Množství produkovaných odpadních vod (předpoklad)	6 000 m ³ /rok
Odběr vody na osobu a den	80 l/den
<u>Základní hydrologické údaje:</u>	
(intenzita 15-ti min. deště)	121 l/(s.ha)

2.2. Popis kanalizační sítě

Kanalizační síť obce Trpišov podchytává odpadní vody i z obce Kochánovice a je napojena přes slatiňanskou kanalizaci na kanalizaci města Chrudim, která končí v čistírně odpadních vod (ČOV Chrudim). Gravitační část kanalizace je tvořena z PP potrubí DN 250 a 300 mm. Tlaková část kanalizace je z HDPE potrubí (výtlak V1 až V3 – 75x6,9 mm; V4 a V5 – 63x5,8 mm).

Stoka T1 je zaústěna do čerpací stanice ČS1, která přečerpává odpadní vody ze stok T1, T2 a z výtlaku V2 do stávající kanalizace v obci Škrovád. ČS1 je umístěna

v trávníku vlevo vedle vozovky místní komunikace, před zahradou č.p. 2. Stoka T1 vede z ČS1 místní komunikací až před pozemek domu čp. 4, kde končí.

Stoka T2 je také zaústěna do ČS1, z ní vede v místní komunikaci před pozemek domu č.p. 5, a je zde ukončena. V jedné rýze se stokou T2 je položena i část výtlaku V2.

Stoky T1 a T2 se nacházejí v obci Kochánovice, stoky T3-T9 v obci Trpišov.

Stoka T3 je zaústěna do čerpací stanice ČS2. Ta přečerpává všechny odpadní vody z Trpišova do ČS1 v Kochánovicích. Čerpací stanice ČS2 je umístěna v trávníku vpravo vedle místní vozovky před pozemkem domu č.p. 43. Stoka T3 je v celé délce vedena v místní asfaltové komunikaci. Z ČS2 schází nejprve do vozovky přicházející od Školícího střediska v Kochánovicích, lomí se vpravo a je vedena až na místní náves. Dále se lomí vpravo a vede v pravém pruhu místní komunikace směrem na Šiškovice až před dům č.p. 79, kde se lomí vlevo. Stoka zde kolmo přechází asfaltovou vozovku a na kraji lesního pozemku končí. Do stoky T3 jsou postupně zaústěny stoky T3-1, T3-2, T3-3, T3-4 a T3-5 a také výtlak V3.

Stoka T3-1 je zaústěna do T3, vede nejprve v místní asfaltové komunikaci a poté se lomí vlevo. Přechází do kraje místní šterkové cesty a před pozemkem č.p. 96 končí.

Stoka T3-1-1 je zaústěna do T3-1 u č.p. 52 na pozemku 376/3.

Stoka T3-2 se napojuje do stoky T3. Je vedena v celé délce v asfaltové cestě, a to s ohledem na stávající síť, hlavně plynovod a dva vodovodní řady. Stoka končí před pozemkem domu č.p. 49.

Stoka T3-3 je napojena do stoky T3 a je vedena ve šterkové cestě podél výstavby nových rodinných domů.

Stoka T3-4 se napojuje do stoky T3. Stoka T3-4 vede v místní šterkové komunikaci na opačnou stranu než stoka T3-3, lomí se vlevo a končí před domem č.p. 75.

Stoka T3-5 je zaústěna do T3 a vede v asfaltové cestě až před dům čp. 26, kde končí.

Stoka T4 je zaústěna do čerpací stanice ČS3. Tato ČS přečerpává odpadní vody ze stok T4 a T5 a z výtlaku V4 do stoky T3. Čerpací stanice ČS3 je umístěna v zatravněném pozemku vlevo vedle místní vozovky směrem na Svídnicí, pod zahradou domu č.p. 3. Stoka T4 je vedena v zatravněném soukromém pozemku a dále pokračuje po veřejné šterkové cestě podél místní chatové výstavby a v místní asfaltové komunikaci. V souběhu se stokou povede v celé její délce výtlak V3. Do stoky T4 jsou zaústěny stoky T4-1 a T4-2.

Stoka T4-1 je zaústěna do T4 a je vedena ve šterkové cestě.

Stoka T4-2 je do stoky T4 napojena a vede v místní šterkové komunikaci.

Stoka T5 je zaústěna do ČS3, stejně jako stoka T4. Stoka vede nejprve v zatravněném soukromém pozemku, později v asfaltové komunikaci, kde končí. Do stoky T5 je zaústěn kanalizační výtlak V4.

Stoka T6 je zaústěna do čerpací stanice ČS4. Tato ČS bude přečerpávat odpadní vody ze stok T6 a T7 a z výtlačku V5. Čerpací stanice ČS4 je umístěna v zatravněném pozemku vpravo vedle místní vozovky směrem na Práčov. Stoka T6 vede z čerpací stanice trávníkem a v asfaltové komunikaci. Dále se lomí vpravo a je vedena při pravé straně asfaltové komunikace směrem na Práčov. Z důvodů špatných spádových poměrů a velkých hloubek uložení kanalizace je navržen profil stoky DN 300. Na této stoce musely být vybudovány čerpané kanalizační přípojky. Do stoky T6 jsou postupně zaústěny stoky T6-1, T6-2 a T6-3 a výtlak V5.

Stoka T6-1 se napojuje do stoky T6. Je vedena v celé délce v asfaltové komunikaci. V jedné rýze se stokou T6-1 je položen i výtlak V4.

Stoka T6-2 vede nejprve v místní asfaltové komunikaci, lomí se vlevo a dále je vedena zatravněnou cestou.

Stoka T6-3 je vedena středem šterkové komunikace.

Stoka T7 je zaústěna do čerpací stanice ČS4, jako stoka T6. Stoka T7 vede z čerpací stanice v zatravněném soukromém pozemku. Potom vstupuje na místní asfaltovou komunikaci, lomí se vpravo a vede s ohledem na plynovod a vodovod až p.č. 81, kde končí.

Stoka T7-1 se napojuje do stoky T7, je vedena ve šterkové cestě, lomí se vpravo a vede v zatravněném pozemku vpravo vedle nezpevněné cesty až do koncové šachty směrem k č.p. 80.

Stoka T8 je zaústěna do čerpací stanice ČS5. Tato ČS bude přečerpávat odpadní vody ze stok T8 a T9. Čerpací stanice ČS5 je umístěna ve šterkové cestě před pozemkem č.p.p. 218/4. Stoka T8 je vedena v celé délce v místní šterkové komunikaci až do koncové šachty, která je umístěna před domem č.p.67. V souběhu se stokou T8 bude v jedné rýze položen výtlak V5.

Stoka T9 je zaústěna do čerpací stanice ČS5, jako stoka T8. Stoka T9 vede z čerpací stanice kolmo přes Slavický potok, lomí se vpravo a je vedena šterkovou cestou. V místě podchodu potoka je potrubí opatřeno ocelovou chráničkou Ø 530x8mm, délky 4,5m.

Stoka BP1 – je zaústěna do stávající dešťové kanalizace DN 300 a vede v souběhu se stokou T6 a výtlakem V4 do ČS4.

Stoka BP2 – začíná výústním objektem do Slavického potoka a vede v souběhu se stokou T9 do ČS5, kde končí.

Výtlak V1 vede ze stávající šachty ve Škrovádě nejprve asfaltovou vozovkou, poté vlevo v příkopu vedle asfaltové komunikace až na křižovatku u Školícího střediska v Kochánovicích, kde protlakem s chráničkou podchází kolmo vozovku. Přibližně 390 m od napojení ve Škrovádě se lomí vlevo a je opět veden v souběhu se státní komunikací v přilehlém příkopu. Kanalizační výtlak podejde místní vodoteč a odpad z rybníka. V místech křížení s vodotečemi je potrubí umístěno v ocelových chráničkách. Trasa výtlačku se lomí vpravo, přes luční pozemek se dostane na místní šterkovou cestu a po ní vede trasa výtlačku až do ČS1. V místech kolmého křížení

komunikace a podchodů vodotečí bude potrubí uloženo v ocelových chráničkách Ø159x4,5mm.

Výtlačk V2 vede z čerpací stanice ČS1 nejprve v souběhu se stokou T2. Dále vede trasa výtlačku polní cestou do Trpišova, poté se lomí vlevo a pokračuje v asfaltové komunikaci v jedné rýze v souběhu s trasou stoky T3-1 do čerpací stanice ČS2, kde končí.

Výtlačk V3 vede z čerpací stanice ČS3 v souběhu se stokou T4, lomí se vpravo a vede krajem trávníku do šachty na stoce T3.

Výtlačk V4 vede z šachty na stoce T6 kolmo přes asfaltovou vozovku, lomí se vlevo, pokračuje při pravé straně vozovky. Dále vede v souběhu se stokou T6-1 do čerpací stanice ČS4.

Výtlačk V5 vede z šachty na stoce T6 nejprve po asfaltové komunikaci při její pravé straně ve směru na Práčov, poté se lomí vlevo a kolmo tuto komunikaci přechází na místní šterkovou cestu. Zde se lomí vpravo a pokračuje až k potoku, který podchází. Potrubí je v místě křížení s vodotečí chráněno ocelovou chráničkou. Trasa výtlačku přechází opět na šterkovou cestu a její část vede společně v jedné rýze v souběhu se stokou T8 až do čerpací stanice ČS5, kde končí.

3. Údaje o čistírně odpadních vod

3.1. Základní návrhové hodnoty ČOV

Odpadní vody z obce Trpišov jsou sváděny na ČOV Chrudim společně s vodami z města Slatiňany a Chrudim a obcí Orel, Vlčnov, Sobětuchy a Stolany. Čistírna odpadních vod Chrudim je mechanickobiologická čistírna s linkou přizpůsobenou na simultánní odbourávání nutrientů, dusíku a fosforu. Základní návrhové parametry ČOV dle projektové dokumentace byly stanoveny takto:

Průměrný přítok na ČOV	Q_{24}	562,29 m ³ /h (156,19 l/s)
Max. přítok	$Q_{\max}$	916,62 m ³ /h (254,70 l/s)
Dešťový přítok	$Q_{\text{dešťmax}}$	34 560 m ³ /den
Minimální přítok	$Q_{\min}$	104,12 m ³ /h (28,92 l/s)
Látkové zatížení		3000 kg BSK ₅ /den
Ekvivalentní počet obyvatel		50 000 ob.

3.2. Současné výkonové parametry ČOV

V současné době je na ČOV připojeno 27 731 fyzických obyvatel resp. 19 388 ekvivalentních obyvatel. Množství vypouštěných OV je cca 2 300 000 m³/rok.

Dosažená účinnost čištění (rok 2016) v ukazateli:

Znečištění na přítoku (t/rok)		Znečištění vypouštěné do recipientu (t/rok)	
BSK5	407,91	BSK5	7,52
CHSKCr	911,94	CHSKCr	55,8
Nerozpuštěné látky	436,16	Nerozpuštěné látky	15,26
Dusík celkový	142,58	Dusík celkový	31,98
Dusík amoniakální	79,03	Dusík amoniakální	5,79
Fosfor celkový	11,62	Fosfor celkový	0,85

Limity vypouštěného znečištění dané rozhodnutím vodoprávního úřadu nejsou překračovány.

4. Popis recipientu

Název recipientu	Chrudimka
Číslo hydrologického pořadí	1-03-03-038
Plocha povodí	348,1 km ²
Q ₃₅₅	630,0 l/s
CHSK	7,5 mg/l
BSK	9,4 mg/l
NL	17,4 mg/l
Identifikační číslo vypouštění	422181
Správce toku:	Povodí Labe, s.p. Hradec Králové

5. Právní stav vypouštění odpadních vod

Povolení k vypouštění městských odpadních vod do vod povrchových z ČOV Chrudim do vodního toku Chrudimka, říční km cca 17,764 (č.hydrologického pořadí 1-03-03-038) bylo vydáno podle ustanovení § 8 odst.1 písmena c) zák. č. 254/2001 Sb. a v souladu s nařízením vlády č. 61/2003 Sb. rozhodnutím Krajského úřadu Pardubického kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. KrÚ 8788/2012 ze dne 6.2.2012, které bylo změněno rozhodnutím č.j. KrÚ 11611/2014 ze dne 17.2.2014.

Povolené množství vypouštěných odpadních vod:

Q_{prům} 160 l/s Q_{max} 260 l/s 450 000 m³/měsíc 4 200 000 m³/rok

Limity zbytkového znečištění:

	průměr (mg/l)	„p“ (mg/l)	„m“ (mg/l)	(t/rok)
BSK ₅		15	30	34
CHSK _{Cr}		70	120	168
NL		20	40	42
N _{Celk.}	15		30	63
P _{Celk.}	1,5		3	6,3

Průměr – označuje aritmetické průměr za období jednoho kalendářního roku.

Hodnota „m“ pro ukazatel N_{Celk.} platí pro období, kdy je teplota odpadní vody na odtoku z biologického stupně vyšší než 12°C. Teplota odpadní vody se pro tento účel považuje za vyšší než 12°C, pokud z pěti měření provedených v průběhu dne byla tři měření vyšší než 12°C.

6. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami a jejichž vniknutí do veřejné kanalizace musí být zabráněno

Do veřejné kanalizace nesmí být vypouštěny tyto látky:

- a) Radioaktivní, infekční a jiné látky, ohrožující zdraví nebo bezpečnost obsluhovatelnosti stokové sítě, popřípadě obyvatelstva, nebo způsobující nadměrný zápach.
- b) Narušující materiál stokové sítě nebo čistírny odpadních vod.
- c) Způsobující provozní závady nebo poruchy v průtoku stokové sítě.
- d) Hořlavé, výbušné, popřípadě látky, které smísením se vzduchem nebo vodou tvoří výbušné, dusivé nebo otravné směsi.
- e) Jinak nezávadné, ale které smísením s jinými látkami, které se mohou v kanalizaci vyskytnout, vyvíjejí výbušné nebo jedovaté látky.
- f) Pesticidy, jedy, omamné látky a žíraviny.
- g) Soli použité v období zimní údržby komunikací, v množství přesahujícím v průměru za toto období 300 mg/l, uliční nečistoty v množství přesahujícím 200 mg/l, ropu a ropné látky v množství přesahujícím 20 mg/l. Tato množství se zjišťují těsně před vstupem do stokové sítě a pokud jde o uliční nečistoty vždy při vyprázdňování koši a usazovacím kalovým prostorem vpustí.
- h) Balastní vody (drenážní, podzemní, povrchové vody z extravilánu, vody ze studní, důlní vody, minerální vody z ryzích zdrojů aj.).
- i) Dešťové vody!**

7. Maximální přípustné hodnoty ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace obce Trpišov

Ukazatel	značka	hodnota	jednotka
teplota vody	t	40	°C

<i>Ukazatel</i>	<i>značka</i>	<i>hodnota</i>	<i>jednotka</i>
reakce vody	pH	6-9	
biochemická spotřeba kyslíku za 5 dní	BSK ₅	500	mg/l
chemická spotřeba kyslíku (dichroman)	ChSK _{Cr}	1000	mg/l
nerozpuštěné látky	NL	500	mg/l
rozpuštěné anorganické soli	RAS	1200	mg/l
veškeré látky	VL	3000	mg/l
usaditelné látky	UL	200	ml/l
celkový fosfor	P _{celk}	12	mg/l
anorganický dusík	N _{anorg.}	50	mg/l
sulfidy	S ²⁻	5	mg/l
celkové kyanidy	CN ⁻	0,2	mg/l
chlorované fenoly	CP	30	mg/l
ropné látky	C10-C40	20	mg/l
extrahovatelné látky	EL	55	mg/l
tenzidy anionaktivní	PAL-A	10	mg/l
rtuť	Hg	0,001	mg/l
kadmium	Cd	0,2	mg/l
měď	Cu	0,1	mg/l
nikl	Ni	0,1	mg/l
chrom celkový	Cr	0,6	mg/l
olovo	Pb	0,1	mg/l
arsen	As	0,2	mg/l
zinek	Zn	1	mg/l
selen	Se	0,05	mg/l
stříbro	Ag	0,1	mg/l
molybden	Mo	0,03	mg/l
adsorbovatelné organicky vázané halogeny	AOX	500	μg/l
polycyklické aromatické uhlovodíky	PAU	2	μg/l
polychlorované bifenylly	PCB	0,1	μg/l

Kontrola míry znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace je zajišťována rozbořem dvouhodinového směsného vzorku odpadní vody získaného sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut.

8. Tabulka rozhodujících producentů odpadních vod a smluvní výjimky ve vypouštěných množstvích a koncentracích

Smluvní výjimky:

V současné době nejsou v obci Trpišov uděleny žádné smluvní výjimky ve vypouštěných množstvích a koncentracích. Pro všechny producenty odpadních vod platí kritéria přípustného znečištění odpadních vod, která jsou uvedena v části 7.

Rozhodující producenti odpadních vod:

V současné době se v obci Trpišov nenacházejí rozhodující producenty odpadních vod.

9. Objemy vypouštěných odpadních vod do kanalizace v jednotlivých hodinách dne a dní v roce včetně specifik

Objemy odpadních vod vypouštěných v jednotlivých hodinách dne a dní v roce nelze z dostupných dat objektivně odvodit. Přibližně 80 % vypouštěných odpadních vod je produkováno v domácnostech, ostatní vody pocházejí z podnikatelské činnosti a obecní vybavenosti.

10. Opatření k manipulaci na veřejné kanalizaci v případě havarijní změny jakosti odpadních vod ve veřejné kanalizaci

10.1. Povinnosti uživatele kanalizace

Při vzniku havarijního znečištění uživatel neprodleně provede všechna opatření k zamezení vniku závadných látek do kanalizace a havárii ihned nahlásí provozovateli veřejné kanalizace:

na *dispečink VS Chrudim, a.s.* - tel. 469 669 912

V případě existence schválených provozních řádů pro vlastní kanalizaci, případně havarijních vnitropodnikových směrnic, uživatel dále postupuje podle nich.

Původce havárie je povinen spolupracovat při odstraňování následků havárie s provozovatelem kanalizace.

10.2. Povinnosti provozovatele kanalizace

Při ohlášení nebo zjištění náhlé změny jakosti odpadních vod ve veřejné kanalizaci se provádění technických a administrativních opatření, směřujících k nápravě a odstranění následků havárie, řídí příslušným provozním řádem kanalizace a interními pokyny VS Chrudim, a.s. Ostatní pokyny vydává technolog VS Chrudim, a.s.

Technická opatření:

Pracovníci provozu VS Chrudim, a.s. v Chrudimi ve spolupráci s laboratoří odpadních vod na ČOV Chrudim provedou neprodleně odběr vzorků odpadních vod odváděných veřejnou kanalizací a zjistí rozsah a původ havárie.

Vedoucí provozu v Chrudimi zabezpečí dostupnými technickými a mechanizačními prostředky odstranění následků havárie tak, aby byl v co nejmenší míře zasažen recipient.

Administrativní opatření:

Provozovatel veřejné kanalizace, prostřednictvím vedoucího provozu VS Chrudim, a.s. v Chrudimi nebo technologa VS Chrudim, ohlásí vznik havárie odboru životního prostředí MěÚ v Chrudimi (č. tel. 469 657 300 nebo 469 657 111) a podle rozsahu případně i ČIŽP v Hradci Králové (č. tel. 731 405 205, 495 773 111). V případě ohrožení jakosti vody v recipientu je nutné upozornit rovněž s.p. Povodí Labe (tel. č. 495 088 730), uživatele a odběratele říční vody na toku níže umístěných a Policii ČR.

V případě vzniku škod provozovateli kanalizace vede dále jednání o její úhradě původce havárie.

11. Měření množství a kontrola míry znečištění vypouštěných odpadních vod

Měření množství odpadní vody u uživatelů je nepřímé, a to podle množství vody odebrané z veřejného vodovodu a měřené osazenými vodoměry. Uživatelé, kteří odebírají vodu i z jiných zdrojů mají tyto odběry měřené samostatnými vodoměry. Množství srážkových vod odváděných z podniků se určuje výpočtem.

Měření množství odpadních vod vypouštěných z ČOV do recipientu je zajištěno kontinuálně v měrném žlabu na odtoku z ČOV.

Kontrola míry znečištění odpadních vod vypouštěných rozhodujícími znečišťovateli do veřejné kanalizace a kontrola míry znečištění odpadních vod vypouštěných do recipientu z ČOV je prováděna v souladu s aktuálním Plánem kontrol míry znečištění odpadních vod a kalů dle § 9 Vyhl. MZ č. 428/2001 Sb.

Konkrétní podmínky určení množství a provádění kontroly jakosti odpadních vod vypouštěných z podniků jsou součástí smluv uzavíraných mezi dodavatelem VS Chrudim, a.s. a příslušným odběratelem.

12. Vztah kanalizačního řádu a zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích

Správce (provozovatel) veřejné kanalizace smí na veřejnou kanalizační síť připojit nemovitosti, případně jejich části, v nichž vznikají odpadní vody, jejichž znečištění nepřesahuje hodnoty stanovené tímto kanalizačním řádem. Pokud by tyto vody při svém vzniku přesahovaly množství a mírou znečištění hodnoty stanovené tímto kanalizačním řádem, mohou být tyto vody vypuštěny do veřejné kanalizace pouze na základě povolení příslušného vodoprávního úřadu dle § 16 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách.

13. Použité podklady

- zákon č.245/2001 Sb., o vodách
- zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu

- vyhláška MZ č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu
- situace kanalizační sítě obce Trpišov
- interní databáze kvality odpadních vod a kalů VS Chrudim, a.s.

14. Přílohy

Situační výkres kanalizační sítě obce Trpišov