

KANALIZAČNÍ ŘÁD STOKOVÉ SÍTĚ DLOUHÁ VES

Vlastník a provozovatel kanalizace:

Obec Dlouhá Ves

Dlouhá Ves 155, 342 01 Sušice

IČO:00255416

OBSAH

1. TITULNÍ LIST	3
2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU	4
2.1. Právní předpisy	4
2.2. Odpovědnost za provoz	4
2.3. Podmínky pro napojování a pro provoz	4
3. POPIS ÚZEMÍ	5
3.1. Charakteristika lokality	5
3.2. Odpadní vody	6
3.3. Cíle kanalizačního řádu	6
4. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ	6
4.1. Popis a hydrotechnické údaje	6
4.2. Údaje o situování kmenových stok	7
4.3. Výčet odlehčovacích komor	7
4.4. Údaje o poměru ředění splaškových vod na přepadech do vodního recipientu	7
4.5. Další důležité objekty na kanalizaci	7
4.6. Základní hydrologické údaje	8
4.7. Údaje o počtu obyvatel	8
4.8. Údaje o počtu kanalizačních přípojek	8
5. MAPOVÉ PODKLADY	8
6. ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD	8
6.1. Kapacita čistírny odpadních vod a technologie čištění	8
7. ÚDAJE O VODNÍM RECIPIENTU	9
8. SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI	9
9. NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ A ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE	10
10. MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD	11
11. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH Důležitá telefonní čísla	12
12. KONTROLA ODPADNÍCH VOD U SLEDOVANÝCH PRODUCENTŮ	13
13. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH KANALIZAČNÍM ŘÁDEM	13

1. TITULNÍ LIST

Název obce a příslušné stokové sítě: Obec Dlouhá Ves

Identifikační číslo majetkové evidence stokové sítě (podle vyhlášky č. 428/2001 Sb.)

IČME: 3214-626538-00255416-3/1

Identifikační číslo majetkové evidence čistírny odpadních vod (podle vyhlášky č. 428/2001 Sb.)

IČME: 3214-626538-00255416-4/1

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě obce Dlouhá Ves

Vlastník kanalizace a ČOV	:	Obec Dlouhá Ves
Identifikační číslo	:	00255416
Sídlo	:	Dlouhá Ves 155, 342 01 Sušice

Provozovatel kanalizací	:	Obec Dlouhá Ves
Identifikační číslo	:	00255416
Sídlo	:	Dlouhá Ves 155, 342 01 Sušice

Zpracovatel provozního řádu	:	Michal Ryneš
-----------------------------	---	--------------

Datum zpracování	:	listopad 2020
------------------	---	---------------

Záznamy o platnosti kanalizačního řádu :

Kanalizační řád byl schválen podle § 14 zákona č. 274/2001 Sb., rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu: Městský úřad Sušice, odbor životního prostředí

ze dne 18. 3. 2022

č. j. 153/22/ZPR/Suše



.....
 razítko a podpis
 schvalujícího úřadu

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

Kanalizační řád je dokument, kterým se ve smyslu § 14, odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb. řídí provoz kanalizace pro veřejnou potřebu v obci. Spolu se smlouvami o odvádění odpadních vod vytváří právní podstatu pro vypouštění odpadních vod do kanalizace. Kanalizační řád stanoví nejvyšší přípustnou míru znečištění množství těchto vod a další podmínky pro provoz a užívání kanalizace. Cílem Kanalizačního řádu je vytvořit podmínky pro plynulé a bezpečné odvádění odpadních vod a jejich čištění a dodržení povolení vodoprávního úřadu k vypouštění odpadních vod do vod povrchových.

2.1. Právní předpisy

Základní právní normou, jíž se řídí vztahy ke kanalizaci pro veřejnou potřebu, je zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), a zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), dále prováděcí právní předpisy, zejména vyhláška č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., vše v platném znění. Vypouštění odpadních vod z kanalizace pro veřejnou potřebu a ze zařízení na předčištění odpadních vod podléhá ustanovením nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, v platném znění. Definici kanalizace pro veřejnou potřebu vymezuje zákon č. 274/2001 Sb. Jednotliví producenti odpadních vod uzavírají s provozovatelem kanalizace pro veřejnou potřebu písemnou smlouvu, uzavřenou podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

2.2. Odpovědnost za provoz

Za provoz kanalizace pro veřejnou potřebu včetně souvisejících objektů odpovídá jejich provozovatel. Režim provozu kanalizace pro veřejnou potřebu a souvisejících zařízení řeší provozní řády v souladu s příslušnými technickými normami (ČSN 756911, 756925, 756930). Za provoz kanalizačních přípojek, vnitřních kanalizací v areálu připojovaných nemovitostí a zařízení k předčištění odpadních vod před jejich vypouštěním do kanalizace pro veřejnou potřebu odpovídají vlastníci připojených nemovitostí.

2.3. Podmínky pro napojování a pro provoz

Kanalizační řád stanovuje pravidla a podmínky pro připojení producentů odpadních vod na kanalizaci pro veřejnou potřebu s cílem zamezit nedovolenému znečišťování povrchových i podzemních vod, při dodržení podmínek bezpečnosti obsluhy a nepřekročení kapacitních možností kanalizace a povolených limitů k vypouštění vod na výustech veřejné kanalizace. Jakékoli napojování na kanalizaci pro veřejnou potřebu je podmíněno souhlasným stanoviskem provozovatele, toto stanovisko si je povinen zřizovatel přípojky zajistit již při podání žádosti o povolení ke zřízení přípojky. Vypouštět odpadní vody do kanalizace pro veřejnou potřebu lze výhradně na základě smlouvy s jejím provozovatelem. V případě zjištění, že odpadní vody jsou do kanalizace pro veřejnou potřebu vypouštěny bez předchozí uzavřené smlouvy, případně v rozporu s ní, je provozovatel oprávněn (pokud nedojde k dohodě) danou přípojku odpojit. 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 kanalizace.

Vlastník pozemku nebo stavby připojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu nesmí z těchto objektů vypouštět odpadní vody do nich dopravené z jiných nemovitostí, pozemků, staveb nebo zařízení bez vědomí a souhlasu provozovatele kanalizace pro veřejnou potřebu. Balastní vody (podzemní vody či povrchové toky) nesmí být odváděny do splaškové kanalizace. Do splaškové kanalizace smí být odváděny pouze splašky a ostatní odpadní vody a do srážkové kanalizace pouze dešťové, drenážní nebo povrchové vody (bez smísení s odpadními vodami). Každý producent odpadních vod napojený na kanalizaci pro veřejnou potřebu je povinen platit stočné za celý objem vypouštěných odpadních.

Cenu stočného schvaluje vždy zastupitelstvo obce jako vlastník kanalizace pro veřejnou potřebu na návrh provozovatele na základě skutečných úplných nákladů.

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 zák. č. 274/2001 Sb.)

3. POPIS ÚZEMÍ

3.1. Charakteristika lokality

V obci Dlouhá Ves bylo podle posledních oficiálních statistických údajů celkem 649 trvale bydlících obyvatel. Zástavbu tvoří rodinné a bytové domy, občanská vybavenost, hospodářské budovy a rekreační objekty. Většina trvale bydlících obyvatel bydlí v rodinných domcích. V obci se dále nachází základní škola, prodejna smíšeného zboží, hostinec bez ubytovací kapacity, penzion s ubytováním, Šumavský statek, firma Linea Home s.r.o. (dřevozpracující průmysl), Less&Timber s.r.o. (píla) a rozmanitá výrobní činnost (v obci je provozováno několik řemesel).

Obec Dlouhá Ves se nachází 4 km jižně od Sušice na pravém břehu řeky Otavy v nadmořské výšce 512 m n. m., na území o rozloze 1498 ha. Cca 10 % této plochy je zpevněno; srážkový úhrn dosahuje 650-750 mm/rok.

Odpadní vody z obce jsou gravitačně odváděny oddílnou stokovou sítí na centrální čistírnu odpadních vod a vyčištěné vody jsou vypouštěny do bezejmenného levostranného přítoku Divišovského potoka. Místní bezejmenný potok se u osady Divišov asi 1,5 km pod Dlouhou Vsí stéká s Divišovským potokem, který ústí zprava do Otavy v jejím říčním km 94,6. Řeka Otava je vodohospodářsky významný vodní tok. Obec Dlouhá Ves leží v povodí označovaném podle základní vodohospodářské mapy ČR pod č. 1-08-01-055.

Zásobení pitnou vodou je realizováno z vodovodu pro veřejnou potřebu. Na vodovod je napojeno veškeré obyvatelstvo obce.

V období roku 2019 představovalo množství pitné vody fakturované - tj. odebrané z vodovodu průměrně 75 m³/d.

3.2. Odpadní vody

V obecní aglomeraci vznikají odpadní vody vnikající 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),
- e) jiné (podzemní a drenážní vody vznikající v zastaveném území).

Odpadní vody z bytového fondu ("obyvatelstvo") - jedná se o splaškové odpadní vody z domácností. Tyto odpadní vody jsou v současné době produkovány od 100 % obyvatel, bydlících trvale v obci Dlouhá Ves.

Odpadní vody z výrobní a podnikatelské činnosti („průmyslu“) - jsou (kromě srážkových vod) obecně dvojího druhu :

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

V současné době v obci nevznikají technologické odpadní vody.

Odpadní vody z městské vybavenosti – jsou (kromě srážkových vod) vody zčásti splaškového charakteru, jejichž kvalita se může přechodně měnit ve značně širokém rozpětí podle momentálního použití vody.

3.3. Cíle kanalizačního řádu

Kanalizační řád vytváří právní a technický rámec pro užívání stokové sítě na území obce Dlouhá Ves tak, aby zejména :

- a) byla plněna rozhodnutí vodoprávního úřadu,
- b) nedocházelo k porušení materiálu stokové sítě a objektů,
- c) odpadní vody byly odváděny plynule, hospodárně a bezpečně, byla zaručena bezpečnost zaměstnanců pracujících v prostorách stokové sítě

4. TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

4.1. Popis a hydrotechnické údaje

Obec je v současné době odkanalizována oddílnou kanalizační sítí. Původní jednotná kanalizace slouží jako dešťová. Nová kanalizace, která je zkolaudována v roce 2021 je vybudována z plastových kanalizačních trub profilu DN 250 a DN 300 mm.

Tabulka stok:

A	DN 250 – 300	1675m	47 ks šachet
A1	DN 250	626,28 m	20 ks šachet
A2	DN 250	1155,42 m	33 ks šachet
A2-1	DN 250	23,78 m	1 ks šachet
A2-2	DN 250	194,22 m	6 ks šachet
A2-2.1	DN 250	52,49 m	1 ks šachet
A2-3	DN 250	445,99 m	14 ks šachet
A2-3.3	DN 250	41,73 m	1 ks šachet
A2-3.4	DN 250	73,25 m	2 ks šachet
A2-3.5	DN 250	113,31 m	4 ks šachet
A2-3.6	DN 250	90,49 m	3 ks šachet
A2-3.7	DN 250	128,2 m	5 ks šachet
A3	DN 300	887,83 m	26 ks šachet
A3-3.3	DN 250	140,94 m	3 ks šachet
A3-3.4	DN 250	157,14 m	4 ks šachet
A4	DN 250	77,03 m.	3 ks šachet
A5	DN 250	131,6 m	4 ks šachet
A6	DN 250	557,35 m	14 ks šachet
A7	DN 250	24,77 m	1 ks šachet
A10	DN 250	122,04 m	4 ks šachet
A10.1	DN 250	59,10 m	2 ks šachet
V1	DN 90	176,82 m	
nátok,obtok	DN200,300	16,4 m	
odtok	DN200,300	215,8 m	
Celkem		7186,93 m	

4.2. Údaje o situování kmenových stok

Grafické příloha č. 1 obsahuje základní situační údaje o kanalizaci obce Dlouhá Ves.

4.3. Výčet odlehčovacích komor

V obci se nenachází žádná odlehčovací komora

4.4. Údaje o poměru ředění splaškových vod na případech do vodního recipientu

V obci se nenachází žádná odlehčovací komora

4.5. Další důležité objekty na kanalizaci

Na trase kanalizace jsou umístěny revizní šachty. Revizní šachty jsou kruhového půdorysu zakryté plným litinovým poklopem o průměru 600 mm. Šachty umožňují přístup ke stokové síti, slouží k odvětrání, údržbě, čištění a kontrole kanalizace.

4.6. Základní hydrologické údaje

Pro obec Dlouhá Ves je směrodatná intenzita přívalového deště ($t = 15 \text{ min.}$, $p = 1,0$) 289 (l/s.ha). Průměrný srážkový úhrn je 712 mm/rok, průměrný (celoplošný) odtokový koeficient je 0,4.

4.7. Údaje o počtu obyvatel

V současné době v obci Dlouhá Ves aktuálně trvale žije cca 649 obyvatel. Část nemovitostí je využívána k individuální rekreaci.

4.8. Údaje o počtu kanalizačních přípojek

Počet kanalizačních přípojek napojených na kanalizaci je 245. Celková délka kanalizačních přípojek není známá

5. MAPOVÉ PODKLADY

Grafické příloha č. 1 obsahuje základní situační údaje o kanalizaci v obci Dlouhá Ves.

6. ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD

6.1. Kapacita čistírny odpadních vod a technologie čištění

ČOV byla zkolaudována v roce 2021. Před kolaudací byl realizován zkušební provoz, který konstatoval, že ČOV plní projektem a vodoprávním povolením požadované parametry na čištění odpadních vod. Vyhodnocení zkušebního provozu je přílohou č.2 kanalizačního řádu. Vodohospodářským rozhodnutím vydaným Městským úřadem Sušice, odborem životního prostředí bylo povoleno vypouštění vyčištěné odpadní vody do vodního toku v dané kvalitě a množství. Povolení k vypouštění je taktéž přílohou č. 3 kanalizačního řádu.

Základní projektované parametry ČOV uváděné výrobcem:

Počet připojených obyvatel:	800 EO
Denní průtok vody:	106 m ³ /den
Denní přínos znečištění BSK ₅ :	32 kg/den

Odpadní vody přitékají oddílnou kanalizací do česlicového žlabu ve kterém jsou umístěny strojní česle s průlinou 3 mm a na obtoku ruční česle. Shrabky padají z výsypky strojních česlí do plastových odpadových nádob a budou svázeny společně s TKO na skládku.

Z česlicového žlabu voda natéká do čerpací stanice. Odtud je voda čerpána dvojicí na sobě nezávislých čerpadel do vertikálního lapáku písku LPB 600. Lapák písku je provzdušňovaný, písek je těžen mamutkovým čerpadlem do plastové odpadové nádoby a bude také svážen společně s TKO na skládku.

Z lapáku písku voda natéká do provzdušňované jímky lapáku tuků. Zde se zachytí tuky. Do této jímky jsou zaústěny mamutková čerpadla plovoucích nečistot z dosazovacích nádrží. Z této jímky je odpadní voda rozdělována do dvou samostatných čistících linek biologického čištění, linka 1 a linka 2 pomocí ručních regulačních stavítek.

Každá linka se skládá z denitrifikační a nitrifikační nádrže a z dosazovací nádrže. Denitrifikace je promíchávána ponorným vrtulovým míchadlem na spouštěcím zařízení. Nitrifikace je provzdušňována jemnobublinným aeračním systémem v pevně kotvené verzi. Zdrojem vzduchu jsou dmychadla s dvouotáčkovými motory ve skladbě dvě provozní a jedno záložní, které je používáno k provzdušnění uskladňovacích nádrží kalu. Rozvody vzduchu jsou z oceli nerezové 1.4301 a koncové rozvodné části jsou plastového potrubí hostalen.

Z nitrifikace voda natéká propojovacím potrubím DN 200 do vertikálních dosazovacích nádrží. Recirkulace kalu dvěma mamutkovými čerpadly je odváděna samostatným necirkulačním potrubím do denitrifikace. Odtah plovoucích nečistot je řešen mamutkovým čerpadlem zaústěným do středového sběrného odělového potrubí, které je zaústěné do lapáku tuků.

Odsazená voda odtéká přes hřebenový do soutokové jímky, ze které voda dále natéká do dočišťovacího mikrosítového filtru. V soutokové jímce jsou umístěny dvě ruční stavítka, kterými se reguluje nátok do filtru nebo do obtoku filtru. Na odtoku z filtru a obtoku je umístěna betonová měrná šachta s měrným žlabem P1 a ultrazvukovou sodnou. Dále je vyčištěná voda přivedena do soutokové šachty s havarijním obtokem ČOV DN 300 a dále vyústěna do recipientu.

Přebytečný kal je odčerpáván samostatnými mamutkami z dosazovacích nádrží do uskladňovacích nádrží kalu. Uskladňovací nádrže kalu budou provzdušňovány středobublinnou aerací v pevně kotvené verzi. Kalová voda bude odčerpávána ponorným čerpadlem zavěšeným na řetězu do necirkulačního potrubí a dále odváděna zpět na biologickou linku (denitrifikace). Zahuštěný kal bude vyvážen k dalšímu zpracování.

Celý proces bude řízen poloautomaticky. Rozvaděč bude umožňovat i ruční chod bez závislosti na řídicím počítači.

7. ÚDAJE O VODNÍM RECIPIENTU

Primárním recipientem je bezejmenný levostranný přítok Divišovského potoka.

Název recipientu : bezejmenný levostranný přítok Divišovského potoka
 Kategorie podle vyhlášky č. 470/2001 Sb. : drobný vodní tok
 Číslo hydrologického pořadí : 1-08-01-055

8. 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 vlastností 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.

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

Do kanalizace mohou být odváděny odpadní vody jen v míře znečištění stanovené v níže uvedené tabulce. Limit znečištění odpadních vod je nejvyšší povolená koncentrační a bilanční hodnota znečištění pro vypouštění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu. Vztahuje se na znečištění a množství odpadních vod v kanalizační přípojce producenta před napojením do kanalizace. Kritériem pro stanovení limitů znečištění odpadních vod, byl koncentrační údaj v mg/l, který musí být stanoven akreditovanou laboratoří, množství vypouštěných odpadních vod v m³ /rok a množství znečišťujících látek v kg/rok nebo t/rok.

Ukazatel	Symbol	Maximální koncentrační limit (mg/l) v 2 hodinovém (směsném) vzorku
tenzidy aniontové	PAL-A	10
tenzidy aniontové	PAL-A pro komerční prádely	35
fenoly jednosytné	FN 1	10
AOX	AOX	0,05
rtuť	Hg	0,05
měď	Cu	0,2
nikl	Ni	0,1
chrom celkový	Cr	0,3
olovo	Pb	0,1
arsen	As	0,1
zinek	Zn	0,5
kadmium	Cd	0,1
rozpuštěné anorg. soli	RAS	1 200
kyanidy celkové	CN-	0,2
extrahovatelné látky	EL	75
nepolární extrahovatelné látky	NEL	10

reakce vody	pH	6,0 - 9,0
teplota	T	40 °C
dusík amoniakální	N-NH ₄ ⁺	45
dusík celkový	N _{celk.}	70
fosfor celkový	P _{celk.}	10
biochemická spotřeba kyslíku	BSK ₅	400
chemická spotřeba kyslíku	CHSK(Cr)	800
nerozpuštěné látky	NL 105	300

10. MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD

Množství odpadních vod vypouštěných do kanalizace měří odběratel svým měřicím zařízením (vodoměrem). Množství odebrané vody v případě, že není osazen vodoměr, se stanoví podle směrných čísel roční potřeby vody uvedených v příloze č.12 prováděcí vyhlášky. Není-li množství vypouštěných vod měřeno, předpokládá se, že odběratel, který odebírá vodu z vodovodu, vypouští do kanalizace takové množství vody, které podle zjištění na vodoměru, nebo podle směrných čísel spotřeby vody z vodovodu odebral s připočtením množství vody získané z jiných zdrojů. Měření množství odpadních vod se provádí pololetně, čtvrtletně, nebo měsíčně na základě smlouvy mezi dodavatelem a odběratelem.

11. OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Za havarijní situaci je nutno považovat:

- a) vniknutí látek uvedených v kapitole 8. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami, tohoto kanalizačního řádu 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 zaměstnanců stokové sítě,
- f) ohrožení provozu čistírny,
- g) omezení kapacity stokového systému a následného vzdouvání hladiny odpadních vod na terén.

Ten, kdo způsobí, nebo zjistí havárii, je povinen tuto situaci neprodleně nahlásit provozovateli, obci Dlouhá Ves na tel. Čísle 376 528 825. V případě, že dojde k mimořádné události na kanalizaci, která způsobila nebo může způsobit, závažné zhoršení jakosti povrchových či podzemních vod, je nutné tuto situaci neprodleně nahlásit také na:

Důležitá telefonní čísla

Záchranný systém	112
První pomoc	155
Hasiči	150
Policie	158
Povodí Vltavy Plzeň	377 307 611
ČIŽP Plzeň	377 993 411
Vodoprávní úřad – MěÚ Sušice	376 540 160
Obecní úřad Dlouhá Ves	376 528 825

Podmínky pro vypouštění odpadních vod do kanalizace Povinnosti producenta odpadních vod a podmínky pro jejich vypouštění řeší smlouva mezi producentem a provozovatelem veřejné kanalizace. Tato smlouva obsahuje údaje o kontrole míry znečištění odpadních vod, četnosti odběru vzorků, rozsah a četnost analýz, analytické metody pro stanovení míry znečištění odpadních vod a způsob a účinnost předčištění odpadních vody vypouštěných do kanalizace. Splaškovou kanalizační přípojkou lze odvádět pouze splaškové odpadní vody v přípustné míře znečištění OV vypouštěných do kanalizace dle platného Kanalizačního řádu. Pro OV produkované obyvatelstvem je míra znečištění dána jejich původem a vznikem. Do kanalizace nelze vypouštět odpady definované dle zák. č. 185/2001 Sb. a prováděcích právních předpisů jako „Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven“, ani přeměněné a zpracované v drtičkách kuchyňských odpadů. Tento odpad není odpadní vodou a musí se s ním nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech.

12. KONTROLA ODPADNÍCH VOD U SLEDOVANÝCH PRODUCENTŮ

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

Kontrola jakosti odpadních vod je zajišťována odběrem kontrolních vzorků a jejich analýzou provedenou výhradně oprávněnou laboratoří. Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je oprávněn, v některých případech viz dále, stanovit Dodatkem ke smlouvě o dodávce vody a odvádění odpadních vod povinnost producentů zajišťovat na vlastní náklady kontrolu jakosti svých odpadních vod. Jedná se zejména o producenty odpadních vod se zbytkovým obsahem zvláště nebezpečných látek a producenty s předčištěním odpadních vod. Kontrola jakosti se v rozsahu analýz předepisuje pouze pro charakteristické ukazatele dle typu odpadních vod a v četnosti odběru vzorků, která je přiměřená ročnímu objemu producentem vypouštěných odpadních vod. Výsledky analýz je producent povinen předávat do 30 dnů ode dne odběru provozovateli kanalizace.

Není-li stanoveno jinak, je pro kontrolu producentů směrodatný dvouhodinový směsný vzorek, získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut. Vzorek musí být odebrán v průběhu hlavní pracovní směny. Producent odpadních vod je povinen umožnit provozovateli kanalizace pro veřejnou potřebu odběry jeho kontrolních vzorků vypouštěných vod a kontrolu těch částí provozu, které mají vliv na jakost odpadních vod.

13. KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH KANALIZAČNÍM ŘÁDEM

Kontrolu dodržování kanalizačního řádu provádí provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu v případě důvodného podezření na nedodržování kanalizačního řádu. O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu) informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a vodoprávní úřad.

14. PŘÍLOHY

- 1) grafické podklady – situační výkresy
- 2) vyhodnocení zkušebního provozu
- 3) povolení k vypouštění