

Kanalizační řád města Luže

KANALIZAČNÍ ŘÁD - KANALIZACE LUŽE

Identifikační číslo majetkové evidence stokové sítě 5304-689254-48171590-3/1

Identifikační číslo majetkové evidence ČOV 5304-737798-48171590-4/1

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě města Luže včetně místní části Zdislav, která je zakončena čistírnou odpadních vod v Luži.

Vlastník stokové sítě: Vodovody a kanalizace Chrudim, a.s.
Novoměstská 626, 537 28 Chrudim
IČ: 48171590

Provozovatel stokové sítě: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Novoměstská 626, 537 28 Chrudim
IČ: 27484211

Kanalizační řád vypracoval: Ing. Sylva Řezníčková

Datum zpracování: srpen 2014

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 a cíle kanalizačního řádu	4
2. Popis území	5
2.1. Základní údaje	5
2.2. Odpadní vody	5
2.2.1. Odpadní vody z bytového fondu	5
2.2.2. Odpadní vody z výrobní a podnikatelské činnosti	5
2.2.3. Odpadní vody z městské vybavenosti	5
2.2.4. Objemy vypouštěných odpadních vod do kanalizace	6
3. Technický popis kanalizační sítě obce Luže	7
3.1. Objekty na stokové síti	7
4. Údaje o čistírně odpadních vod	8
4.1. Stručný popis a základní návrhové hodnoty ČOV	8
4.2. Současné výkonové parametry ČOV	8
5. Popis recipientu	9
6. Právní stav vypouštění odpadních vod	9
7. Seznam látek, které nejsou odpadními vodami	9
7.1. Zvlášť nebezpečné látky	9
7.2. Nebezpečné látky	10
7.3. Látky, které mohou způsobit provozní problémy v kan. síti včetně ČOV	10
8. Maximální přípustné hodnoty ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod	11
9. Rozhodující producenti, smluvní výjimky	12
10. Opatření k manipulaci na veřejné kanalizaci v případě havarijní změny jakosti OV	12
10.1. Povinnosti uživatele kanalizace	12
10.2. Povinnosti provozovatele kanalizace	12
11. Měření a kontrola míry znečištění vypouštěných OV	13
12. Vztah kanalizačního řádu a zákona o vodovodech a kanalizacích	13
13. Použité podklady	13
14. Přílohy	13

1. Vymezení platnosti a cíle kanalizačního řádu

Kanalizační řád města Luže 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 města Luže, která je provozována VS Chrudim, a.s. a je závazný pro všechny právnické a fyzické osoby vlastníci nebo spravující nemovitosti připojené na kanalizaci pro veřejnou potřebu 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 jejichž vniknutí do veřejné kanalizace musí být zabráněno. Kanalizační řád zvýrazňuje 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.

2. Popis území

2.1. Základní údaje

Území města Luže náleží do oblasti Svitavské tabule, celku Východočeská tabule. Město leží na rozhraní Labské nížiny a Českomoravské vrchoviny, nadmořská výška se pohybuje v rozmezí 300 - 370 m. Lokalita je součástí povodí řeky Novohradky, území odvodňuje přímo Novohradka. Město je zásobováno pitnou vodou z vodovodu pro veřejnou potřebu patřícímu ke skupinovému vodovodu Luže.

Počet obyvatel obce	2 541 ob.
Počet obyvatel připojených na kanalizaci VS Chrudim, a.s.	1 665 ob.
Kanalizace ve správě VS Chrudim a.s.	11 906 m
Počet kanalizačních přípojek připojených na kanalizaci	450 ks
Množství vypouštěných předčištěných odpadních vod (r.2013)	126 000 m ³ /rok
Odběr vody na osobu a den	82 l/den
Základní hydrologické údaje	
intenzita a periodicita dešťů	15 min / 139 l/s/ha 30 min / 82,8 l/s/ha 60 min / 47,8 l/s/ha
dlouhodobý roční srážkový úhrn	690 mm
průměrný odtokový koeficient	0,45

2.2. Odpadní vody – typy vypouštěných odpadních vod

2.2.1. Odpadní vody z bytového fondu

Tyto odpadní vody jsou v současné době produkovány od 1 665 obyvatel bydlících trvale na území města Luže a napojených přímo na stokovou síť. Do kanalizace není dovoleno vypouštět odpadní vody přes septiky, žumpy nebo domovní čistírny odpadních vod.

2.2.2. Odpadní vody z výrobní a podnikatelské činnosti

Tyto odpadní vody jsou dvojího druhu – splaškové ze sociálních zařízení jednotlivých firem a vody technologické z vlastního výrobního procesu. Ve městě Luže nejsou v současnosti producenti, kteří by významněji ovlivňovali kvalitu a množství odpadních vod ve stokové síti. K menším producentům patří firmy:

ALFA 3, s.r.o., ul. Husova 263

Správa a údržba silnic, ul. Husova 69

2.2.3. Odpadní vody z městské vybavenosti

Tyto odpadní vody jsou z větší části splaškového charakteru, jejich kvalita se může přechodně měnit dle momentálního použití vody. Patří sem převážně restaurační, ubytovací, zdravotní, kulturní a školská zařízení. Větší producenti:

Hamzova odborná léčebna, Košumberk 80

Zdravotní středisko, ul. Družstevní 213

Ordinace zubního lékaře, ul. Družstevní 366

Mateřská škola Luže, ul. Družstevní 366

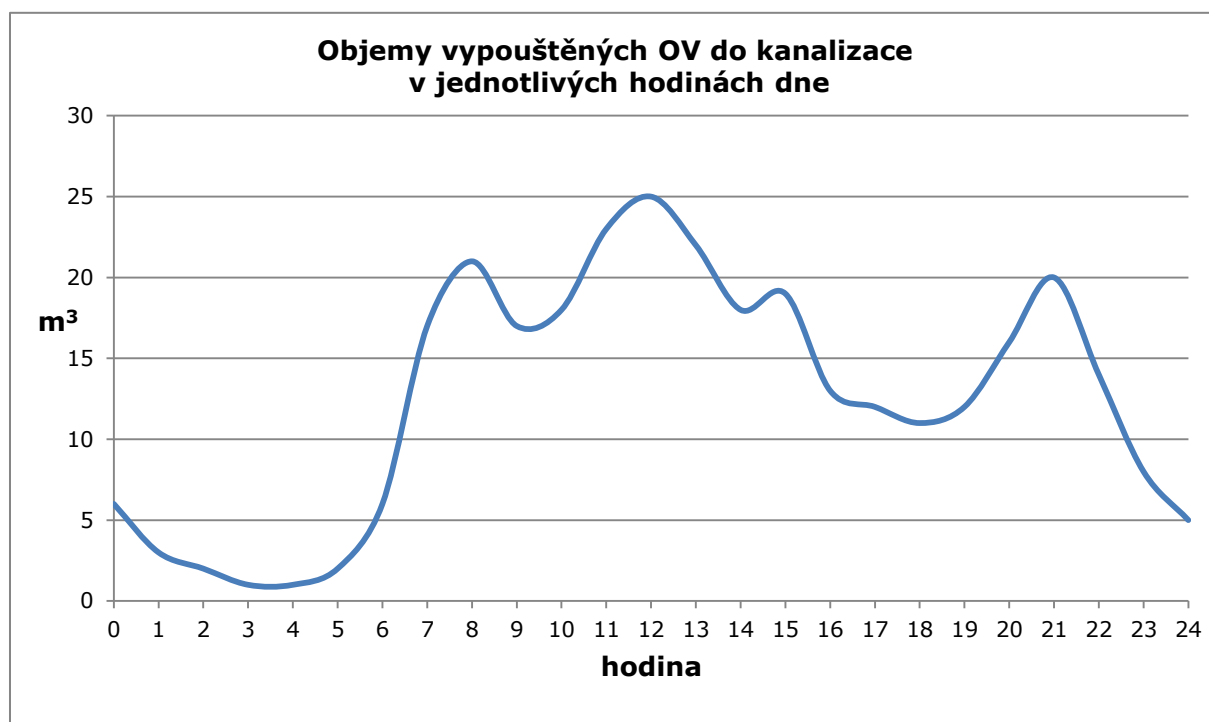
Základní škola Luže, ul. Žižkova 253, ul. Komenského 254

Dům s pečovatelskou službou, ul. Na Výsluní 9

2.2.4. Objemy vypouštěných odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu v jednotlivých hodinách dne a dní v roce včetně specifik znečištění

Objemy vypouštěných odpadních vod vypouštěných v jednotlivých hodinách dne byly odvozeny z údajů získaných v letech 2009 – 2013.

Vzhledem k charakteru a činnosti jednotlivých producentů odpadních vod není do veřejné kanalizace vypouštěno znečištění v neobvyklých množstvích ani koncentracích.



Objemy vypouštěných odpadních vod vypouštěných v jednotlivých dnech roku byly odvozeny z údajů získaných v letech 2009 – 2013.

měsíc	leden	únor	březen	duben	květen	červen
ø objem (m³/den)	286	301	360	233	293	411
měsíc	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
ø objem (m³/den)	391	350	356	273	234	267

3. Technický popis kanalizační sítě města Luže

Stoková síť města Luže je jednotná tzn. společná pro odpadní vody splaškové i dešťové, s výjimkou místní části Zdislav odkanalizované přes ČSOV, kde je kanalizace určena pouze pro splaškové vody. Hlavní část kanalizační sítě byla vybudována v roce 1994 dle projektu zpracovaného společností Hydroprojekt České Budějovice a podchytila samostatné, dříve vybudované větve projektově zpracované společností Hydroprojekt Brno. V letech 2005 -2006 byla připojena místní část Zdislav.

V současné době je dokončeno odkanalizování téměř celého města. Veřejná kanalizace je rozdělena na část levobřežní a pravobřežní.

Pravobřežní část se skládá ze sběračů A, B a C s jejich podružnými stokami. Stoka A je hlavním kmenovým sběračem a vede od čistírny odpadních vod v profilu DN 400 mm směrem k bývalému jezu přes řeku Novohradku, kterou přechází shybkou v nadjezí na její pravou stranu. Zde je umístěna odlehčovací komora OK 1 s odlehčovací stokou DN 1200 mm. Od odlehčovací komory směřuje stoka A v profilu DN 1200 mm do místní komunikace, kde z levé strany připojuje stoku B. Místní komunikací vede dále k novému mostu přes Novohradku, u kterého jsou připojeny zprava stoka C od náměstí a Krupkova kopce a zleva levobřežní stoka D z ulic Husova a Havlíčkova. Stoka A pokračuje ulicí Nábřežní, podchycuje stoku A1 s podružnou stokou A1a z části ulice Jeronýmovy a následně vychází do extravilánu, profil stoky je postupně snižován přes DN 500, 400 až na 300 mm, cestou odkanalizuje pomocí stok A2, A2a, A3 ulici Jeronýmovu. Před Zdislaví je zaústěna stoka A4 s podružnou stokou A4a z části ulice Dolské a z ulice Hvězdecké. Stoka A je ukončena ve Zdislavi. Pravobřežní část Zdislavi je odkanalizována přímo stokou A, levobřežní stokami Z, Z1, Z2 a Z3, stoka Z je zaústěna do ČSOV a přes řeku jsou vody převáděny výtlačem V do stoky A.

Stoka B je od napojení na stoku A vedena v DN 600 mm místní komunikací do ulice Poděbradovy, po trase podchycuje podružnou stoku Ba, stoku B1 od bytovek ZD, B1a z ulice Svatopluka Čecha a B2 z ulice Jiráskovy. Stoka B pak v DN 400 mm projde ulicí Poděbradovou, přejde do ulice Komenského a následně Dukelské, kde pomocí stoky B3 odkanalizuje lokalitu U stadionu a následně je propojena se stokou C1.

Stoka C prochází v profilu DN 600 mm pod Krupkovým kopcem směrem do náměstí plk. Koukala. Odvádí odpadní vody z celého náměstí podružnými stokami C2a až C2d, dále vchází do ulice Dolské profilem DN 400 mm, stokou C3 odkanalizuje ulici Hamzovu a stokou C4 malou část ulice Dolské. Následně vede v profilu DN 300 mm do ulice Na Výsluní k řadovým domkům a také stokami C5, C5a a C5b odvodňuje lokalitu Kaštanka. Od Krupkova kopce je do stoky C připojena stoka C1, která odvádí odpadní vody profilem DN 500 mm z části ulice Dukelské a návazně Žižkovy. V prostoru křižovatky u nákupního centra je propojena se stokou B a je zde napojena také kanalizace od areálu Hamzovy léčebny. Stoka C1 po své trase postupně připojuje stoky C1a z části ulice U stadionu, C1b od školy, C1c z ulice Za pilou, C1d s podružnými stokami C1d1 až C1d5 z místní části Košumberk a stoku C1e z ulice Družstevní, která připojuje jeden odtok z rozdělovací komory na kanalizaci Hamzovy léčebny. Dále C1f odkanalizující ulici Družstevní a C1g z nového sídliště Lipka.

Levobřežní sběrač D DN 500 mm odvádí odpadní vody z ulic Husova a Havlíčkova. Na pravém břehu Novohradky se připojuje na řad A pomocí dvojité shybky DN 200 a 600 mm.

3.1. Objekty na stokové síti

Odlehčovací komora 1

Přítok (profilem DN 1200 mm): 1798,76 l/s

Odlehčené množství (profilem DN 1200 mm): 1701,76 l/s

Odtok na ČOV (profilem DN 400 mm): 97,0 l/s

Odlehčovací komora 2 – boční přeliv

Přítok (profilem DN 500 mm)

Odlehčené množství (profilem DN 400 mm)

Odtok (profilem DN 250 mm)

ČSOV Zdislav s bezpečnostním přepadem

Přítok – profilem DN 250

Odtok – profilem DN 50

4. Údaje o čistírně odpadních vod

4.1. Stručný popis a základní návrhové hodnoty ČOV

Čistírna odpadních vod Luže byla vybudována v letech 1993 – 94 dle projektu zpracovaného společností Hydroprojekt České Budějovice. V listopadu 1994 byla uvedena do zkušebního provozu a v dubnu 1995 do trvalého provozu. Čistírna je mechanickobiologická s linkou přizpůsobenou na simultánní odbourávání organického znečištění, dusíku a fosforu. Základní návrhové parametry ČOV dle projektové dokumentace byly stanoveny takto:

Průměrný přítok na ČOV	Q_{24}	42,12 m ³ /h (11,7 l/s)
Max. přítok	$O_{\max}$	105,12 m ³ /h (29,2 l/s)
Dešťový přítok	$Q_{\text{dešťmax}}$	174,6 m ³ /h (48,5 l/s)
Látkové zatížení		289,8 kg BSK ₅ /den
Ekvivalentní počet obyvatel		4 830 ob.

4.2. Současné výkonové parametry ČOV

V současné době je na ČOV připojeno 1 665 fyzických obyvatel resp. 1 533 ekvivalentních obyvatel. Množství vypouštěných odpadních vod je cca 126 000 m³/rok.

Dosažená účinnost čištění (rok 2013) pro jednotlivé ukazatele:

Znečištění na přítoku (t/rok)		Znečištění vypouštěné do recipientu (t/rok)	
BSK ₅	33,57	BSK ₅	0,39
CHSKCr	77,04	CHSKCr	3,22
Nerozpuštěné látky	7,10	Nerozpuštěné látky	0,90
Dusík celkový	9,98	Dusík celkový	4,93
Fosfor celkový	1,15	Fosfor celkový	0,42
Dusík amoniakální	6,91	Dusík amoniakální	0,21
Dusík anorganický	7,13	Dusík anorganický	4,52

Limity vypouštěného znečištění dané rozhodnutím vodoprávního úřadu nejsou překračovány.

5. Popis recipientu v místě vypouštění odpadních vod

Název recipientu	Novohradka
Číslo hydrologického pořadí	1-03-03-060
Správce toku:	Povodí Labe, s.p. Hradec Králové
Identifikační číslo vypouštění	422183
Průtokové poměry:	
Q_{355}	100,0 l/s
Kvalitativní hodnocení:	
CHSK	16,9 mg/l
BSK	2,4 mg/l
NL	10,5 mg/l

6. Právní stav vypouštění odpadních vod

Povolení k vypouštění odpadních vod z veřejné kanalizace do řeky Novohradky, říční km 27,3 (č.hydrologického pořadí 1-03-03-060) podle § 8 odst.1 písmena c) zák. č. 254/2001 Sb. bylo vydáno rozhodnutím Městského úřadu Chrudim, odboru životního prostředí, oddělení vodního hospodářství č.j. ŽP/VH/3593/04/05/Ku-837 ze dne 1.4.2005. Povolení bylo prodlouženo rozhodnutím Městského úřadu Chrudim, odboru životního prostředí, oddělení vodního hospodářství č.j. CR 040668/2009 OŽP/Jj-1203 ze dne 7.10.2009.

Povolené množství vypouštěné přečištěné odpadní vody:

$Q_{\text{prům}}$ 10 l/s Q_{max} 15 l/s 25 000 m³/měsíc 300 000 m³/rok

Limity zbytkového znečištění:

	p (mg/l)	m (mg/l)	celk. (t/rok)
BSK ₅	15	30	3
NL	20	30	3,6
CHSK _{Cr}	80	140	14
N-NH ₄	5	10	0,6

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

Do veřejné kanalizace nesmí být vypouštěny tyto látky:

7.1. Zvlášť nebezpečné látky

Zvlášť nebezpečné látky jsou látky náležející do dále uvedených skupin látek, s výjimkou těch, jež jsou biologicky neškodné nebo se rychle mění na látky biologicky neškodné:

- organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí,
- organofosforové sloučeniny,
- organocínové sloučeniny,

- d. látky nebo produkty jejich rozkladu, u kterých byly prokázány karcinogenní nebo mutagenní vlastnosti, které mohou ovlivnit produkci steroidů, štítnou žlázu, rozmnožování nebo jiné endokrinní funkce ve vodním prostředí nebo zprostředkovaně přes vodní prostředí,
- e. rtuť a její sloučeniny,
- f. kadmium a jeho sloučeniny,
- g. persistentní minerální oleje a persistentní uhlovodíky ropného původu,
- h. persistentní syntetické látky, které se mohou vznášet, zůstávat v suspenzi nebo klesnout ke dnu a které mohou zasahovat do jakéhokoliv užívání vod.

Jednotlivé zvláště nebezpečné látky jsou uvedeny v nařízení vlády vydaném podle § 38 odst. 5; ostatní látky náležející do uvedených skupin v tomto nařízení neuvedené se považují za nebezpečné látky.

7.2. Nebezpečné látky

Nebezpečné látky jsou látky náležející do dále uvedených skupin:

- a. 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

- b. Biocidy a jejich deriváty neuvedené v seznamu zvláště nebezpečných látek.
- c. Látky, které mají škodlivý účinek na chuť nebo na vůni produktů pro lidskou spotřebu pocházejících z vodního prostředí, a sloučeniny mající schopnost zvýšit obsah těchto látek ve vodách.
- d. 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.
- e. Elementární fosfor a anorganické sloučeniny fosforu.
- f. Nepersistentní minerální oleje a nepersistentní uhlovodíky ropného původu.
- g. Fluoridy.
- h. Látky, které mají nepříznivý účinek na kyslíkovou rovnováhu, zejména amonné soli a dusitany.
- i. Kyanidy.
- j. Sedimentovatelné tuhé látky, které mají nepříznivý účinek na dobrý stav povrchových vod.

7.3. Látky, které mohou způsobit provozní problémy v kanalizační síti včetně ČOV

- a. Balastní vody (drenážní, podzemní, povrchové vody z extravilánu, vody ze studní, důlní vody, minerální vody z ryzích zdrojů aj.).
- b. Dešťové vody (platí pro kanalizační stoky v místní části Zdislav – levobřežní část).

8. Maximální přípustné hodnoty ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace města Luže

<i>Ukazatel</i>	<i>značka</i>	<i>hodnota</i>	<i>jednotka</i>
teplota vody	t	40	°C
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	Pc	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

9. Rozhodující producenti odpadních vod a smluvní výjimky ve vypouštěných množstvích a koncentracích

Největším producentem odpadních vod ve městě je Hamzova odborná léčebna na Košumberku, odpadní vody mají charakter odpadních vod z městské vybavenosti a nevyžadují udělení výjimky. Ve městě Luže nejsou v současné době další producenti, kteří by významněji ovlivňovali kvalitu a množství odpadních vod ve stokové síti.

Nejsou uděleny žádné smluvní výjimky týkající se množství vypouštěných odpadních vod a koncentrací. Pro všechny producenty odpadních vod platí v souladu se smlouvou o odvádění odpadních vod nutnost dodržování kanalizačního řádu.

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. 469 669 911

popř. přímo na provozní úsek VS Chrudim, a.s. v Luži - tel. 469 671 266

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 Luži 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 Luži 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 Luži 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. Odečty vodoměrů jsou prováděny dle schváleného harmonogramu 4x ročně v Luži, 2x ročně v místních částech Zdislav a Košumberk, 1x měsíčně v Hamzově odborné léčebně. Množství srážkových vod odváděných od jednotlivých odběratelů (mimo výjimky dané zákonem č. 274/2001 Sb.) se určuje výpočtem – seznam odběratelů viz. příloha č.1.

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. V případě potřeby je míra znečištění odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace zjišťována rozbořem dvouhodinového směsného vzorku odpadní vody získaného sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut.

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

Provozovatel kanalizace pro veřejnou potřebu je povinen umožnit připojení na kanalizaci pokud to umožňují kapacitní a další technické požadavky.

Provozovatel 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 (smlouvou o odvádění odpadních vod) a odpadní vody s obsahem zvláště nebezpečné závadné látky, jejichž vypouštění do veřejné kanalizace bylo povoleno příslušným vodoprávním úřadem dle § 16 vodního zákona č. 254/2001 Sb.

13. Použité podklady

- zákon č.254/2001 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 města Luže
- projektová dokumentace kanalizace
- interní databáze množství vypouštěných odpadních vod
- interní databáze kvality odpadních vod a kalů VS Chrudim, a.s.

14. Přílohy

- 1) Seznam odběratelů odvádějících za úplatu srážkové vody do kanalizace pro veřejnou potřebu
- 2) Situace kanalizační sítě města Luže

Příloha č. 1.

Seznam odběratelů odvádějících za úplatu srážkové vody do kanalizace pro veřejnou potřebu

Adresa OM	Odběratel
Luže, Dolská 32, 53854	Město Luže
Luže, Družstevní 213, 53854	Město Luže
Luže, Družstevní 366, 53854	Město Luže
Luže, Dukelská 155, 53854	Město Luže
Luže, Dukelská 165, 53854	Fošumpauer Pavel
Luže, Dukelská 394, 53854	Zavřel František
Luže, Dukelská 4, 53854	Jednota, spotřební družstvo Hlinsko
Luže, Hamzova 138, 53854	Jílek Aleš
Luže, Hamzova 435, 53854	Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Luže, Hamzova 58, 53854	O2 Czech Republic a.s.
Luže, Havlíčkova 66, 53854	Novotná Věra - NOVEX
Luže, Husova 247, 53854	ALFA 3, s.r.o.
Luže, Husova 263, 53854	ALFA 3, s.r.o.
Luže, Husova 54, 53854	Votava Vlastimil
Luže, Husova 69, 53854	Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Luže, Jeronýmova 124, 53854	Město Luže
Luže, Jeronýmova 395, 53854	Junák-svaz skautů a skautek Luže
Luže, Komenského 132, 53854	Nováková Božena
Luže, Komenského 141, 53854	Stoklasa Petr
Luže, Komenského 241, 53854	Město Luže
Luže, Komenského 254, 53854	Město Luže
Luže, Komenského 286, 53854	Město Luže
Luže, Komenského 87, 53854	Město Luže
Luže, Košumberk 11, 53854	Broulík Jaroslav
Luže, Košumberk 121, 53854	VOTAVA CZ s.r.o.
Luže, Košumberk 70, 53854	Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Luže, Košumberk 80, 53854	Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Luže, Na Výsluní 2, 53854	Město Luže
Luže, Na Výsluní 333, 53854	Hrnčál Milan
Luže, Na Výsluní 334, 53854	Broulíková Irena
Luže, Na Výsluní 9, 53854	Město Luže
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 1, 53854	Město Luže
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 10, 53854	I F A S O, s.r.o. Chrudim
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 142, 53854	Nemec Zuzana
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 143, 53854	Lásko Jiří
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 147, 53854	Procházková Hana Ing.
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 22, 53854	Kerhart Václav
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 3, 53854	Město Luže
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 302, 53854	Votava Vlastimil
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 33, 53854	Salášková PhMr.
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 48, 53854	Buiová Lily
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 6, 53854	Koukal Petr
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 8, 53854	Nováková Jana
Luže, náměstí Plk. Josefa Koukala 82, 53854	Ratzenberk Pavel
Luže, Radim 89, 53854	Dům klidného stáří Glossus s.r.o.
Luže, U Stadionu 154, 53854	Lenner Milan
Luže, U Stadionu 257, 53854	Město Luže

Luže, U Stadionu 364, 53854	Kusý Marcel
Luže, U Stadionu 365, 53854	Kusý Marcel
Luže, U Stadionu 39, 53854	Město Luže
Luže, U Stadionu 400, 53854	Město Luže
Luže, Za Pilou 205, 53854	VIOLKA Luže s.r.o.
Luže, Zdislav ev.číslo:20, 53854	Hanus Milan
Luže, Žižkova 114, 53854	Novotný Josef
Luže, Žižkova 160, 53854	Kašpar Bořek
Luže, Žižkova 209, 53854	Město Luže
Luže, Žižkova 253, 53854	Město Luže
Luže, Žižkova 393, 53854	Kerhart Václav