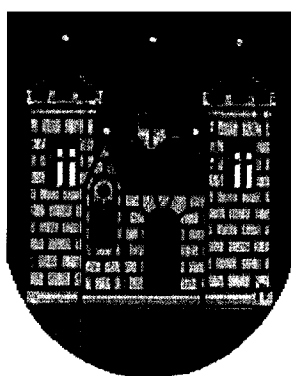


KANALIZAČNÍ ŘÁD

stokové sítě města

Příbram



**1.SčV, a.s.
Ke Kable 971
Praha 10, 100 00**

podle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech
a kanalizacích pro veřejnou potřebu v platném znění
a prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb., k tomuto zákonu

OBSAH

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU | 3 |
| 2 | ÚVODNÍ USTANOVENÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU | 4 |
| 2.1 | VYBRANÉ POVINNOSTI PRO DODRŽOVÁNÍ KANALIZAČNÍHO ŘÁDU | 4 |
| 2.2 | CÍLE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU..... | 5 |
| 3 | POPIS ÚZEMÍ..... | 5 |
| 3.1 | CHARAKTER LOKALITY | 5 |
| 3.2 | ODPADNÍ VODY | 6 |
| 4 | TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ..... | 7 |
| 4.1 | POPIS A HYDROTECHNICKÉ ÚDAJE | 7 |
| 4.2 | HYDROLOGICKÉ ÚDAJE | 9 |
| 4.3 | GRAFICKÁ PŘÍLOHA Č. 1 | 9 |
| 5 | ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD | 9 |
| 5.1 | KAPACITA ČOV | 10 |
| | HYDRAULICKÉ A LÁTKOVÉ ZATÍŽENÍ | 10 |
| 5.2 | SOUČASNÉ VÝKONOVÉ PARAMETRY ČOV | 11 |
| 5.3 | ŘEŠENÍ DEŠŤOVÝCH VOD | 11 |
| 6 | ÚDAJE O VODNÍM RECIPIENTU..... | 12 |
| 7 | SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI | 13 |
| | DÁLE: | 14 |
| 8 | NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ A ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE | 14 |
| 9 | MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODPADNÍCH VOD..... | 16 |
| 10 | OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH..... | 17 |
| 11 | KONTROLA ODPADNÍCH VOD U SLEDOVANÝCH PRODUCENTŮ | 18 |
| 11.1 | POVINNOSTI PRODUCENTŮ ODPADNÍCH VOD | 18 |
| 11.2 | ROZSAH A ZPŮSOB KONTROLY ODPADNÍCH VOD ODBĚRATELEM..... | 20 |
| 11.3 | ROZSAH A ZPŮSOB KONTROLY ODPADNÍCH VOD DODAVATELEM | 20 |
| 11.4 | GRAFICKÁ PŘÍLOHA Č. 2..... | 22 |
| 11.5 | PŘEHLED METODIK PRO KONTROLU MÍRY ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD | 22 |
| 12 | KONTROLA DODRŽOVÁNÍ PODMÍNEK STANOVENÝCH KANALIZAČNÍM ŘÁDEM..... | 25 |
| 13 | AKTUALIZACE A REVIZE KANALIZAČNÍHO ŘÁDU | 26 |

1 TITULNÍ LIST KANALIZAČNÍHO ŘÁDU

NÁZEV MĚSTA A PŘÍSLUŠNÉ STOKOVÉ SÍTĚ : Příbram

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE **STOKOVÉ SÍTĚ**
(PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.) : **2120-735426-243132-3/1**

IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO MAJETKOVÉ EVIDENCE **ČISTÍRNÝ ODPADNÍCH VOD**
(PODLE VYHLÁŠKY č. 428/2001 Sb.) : **2120-735426-243132-4/1**

Působnost tohoto kanalizačního řádu se vztahuje na vypouštění odpadních vod do stokové sítě města Příbram zakončené čistírnou městských odpadních vod ve městě Příbram.

Vlastník kanalizace : město Příbram
Identifikační číslo (IČ) : 243132
Sídlo : Tyršova 108, Příbram 261 01
Provozovatel kanalizace : 1. SčV, a.s.
Identifikační číslo (IČ) : 47549793
Sídlo : Ke Kablu 971, 100 00 Praha 10

Záznamy o platnosti kanalizačního řádu :

Kanalizační řád byl schválen podle § 14, odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., rozhodnutím místně příslušného vodoprávního úřadu, kterým je **MěÚ OŽP Příbram**

čj.

ze dne

.....
razítko a podpis schvalujícího úřadu

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. 274/2001Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a zákonem č. 254/2001Sb., o vodách a to tak, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových pro ČOV Příbram.

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 v rozporu s kanalizačním řádem představuje neoprávněné vypouštění odpadních vod dle § 10 zákona č. 274/2001 Sb. Je zakázáno a představuje správní delikt podle § 32 a 33 zákona č. 274/2001 Sb.,
- b) Vypouštění odpadní vody do kanalizace je možné pouze na základě smlouvy o odvádění odpadních vod uzavřené s vlastníkem nebo provozovatelem kanalizace.
- c) Vlastník nebo provozovatel kanalizace může 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..
- 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 města Příbram 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 POPIS ÚZEMÍ

3.1 Charakter lokality

Město Příbram mělo při posledním sčítání 36 948 obyvatel trvale bydlících, včetně osad. Z osad náležejících k městu je na kanalizaci připojena pouze osada Brod a část osady Žežice.

Na ČOV je dále odkanalizována obec Podlesí a dlouhodobě je plánováno připojení obcí Trhové Dušníky, Nové Podlesí, Tisová, Vysoká Pec a Bohutín.

Historická část města Příbrami leží na pravém břehu Příbramského potoka, se zástavbou vesměs třípodlažní. Na východním a jižním okraji převládá zástavba rodinných domků. Severně na město navazuje průmyslová zóna. V prostoru Plzeňské ulice a Rynečku byla stará zástavba asanována, v asanaci převažuje pětipodlažní zástavba a výškové dvanáctipodlažní domy. Západně od staré Příbrami leží Březové Hory, do roku 1950 samostatné město.

V padesátých letech vzniklo jihozápadně nové sídliště, na které pak navazovala nová zástavba označená etapami, a to 30. až 37. etapa výstavby sídliště Příbram.

Odpadní vody z obecní aglomerace, včetně vod srážkových, jsou gravitačně odváděny smíšenou stokovou sítí na čistírnu odpadních vod, která se nachází v severní části obce na levém břehu řeky Litavky. Vycištěné odpadní vody z čistírny odpadních vod pak odtékají do Příbramského potoka, který ve směru z jihu na sever protéká východním okrajem obce.

Zásobení pitnou vodou je realizováno z převážné části z vodovodu pro veřejnou potřebu a z menší části i z lokálních podzemních zdrojů (studní místního zásobování). Na vodovod je napojeno 36 150 trvale bydlících obyvatel.

V období roku 2007 představovalo množství pitné vody fakturované - tj. odebrané z vodovodu průměrně 4 912 m³/d. Ve stejném období pak představovalo množství odpadních vod fakturovaných - tj. odvedených kanalizací průměrně 6 354 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 zastavěném území).

Odpadní vody z bytového fondu („obyvatelstvo“) - jedná se o splaškové odpadní vody z domácností. Tyto odpadní vody jsou v současné době produkovány od 34 802 obyvatel, bydlících trvale na území města Příbram a napojených přímo na stokovou síť.

Částečně jsou odpadní vody odváděny i do septiků, nebo do bezodtokových akumulacích jímek (žump). Do kanalizace není dovoleno přímo vypouštět odpadní vody přes septiky ani žumpy.

Poznámka: Znečištění produkované od dojíždějících občanů je zahrnuto ve sféře „průmyslu“ a „městské vybavenosti“.

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. Patří sem producenti odpadních vod ze sféry činností (služeb), kde dochází i k pravidelné produkci technologických odpadních vod.

Velká parkoviště – tj. parkoviště pro více než 25 osobních vozidel nebo pro více než 10 nákladních vozidel - opravny vozidel, garáže a jiné podniky, kde hrozí nebezpečí úniku ropných látek nebo minerálních olejů do kanalizace musí být vybaveny schváleným typem odlučovače ropných látek takové kapacity, aby bylo vyloučeno riziko vniknutí těchto látek do kanalizace. Nejedná se o zařízení k předčištění odpadních vod na úroveň kanalizačního řádu a jejich stavbu povoluje VP úřad ve smyslu stavebních předpisů.

Restaurace, penziony, školní kuchyně apod. – restaurace, penziony a jiná zařízení, kde dochází k manipulaci s potravinářskými oleji, stejně tak i školní kuchyně a stravovací zařízení musí být vybaveny schváleným typem odlučovače tuků (lapol), který zabraňuje vniknutí olejů do kanalizace. Jedná se o zařízení k předčištění odpadních vod na úroveň kanalizačního řádu, jejichž stavbu povoluje místně příslušný stavební úřad. Použité oleje je nutno shromažďovat a likvidovat prostřednictvím autorizovaných firem.

Odpadní vody při výrobní činnosti – průmyslová výroba, podniky, provozovny („průmysl“), - viz. **Příloha č.4**

4 TECHNICKÝ POPIS STOKOVÉ SÍTĚ

4.1 Popis a hydrotechnické údaje

Prakticky veškeré odpadní vody z výrobní činnosti, městské vybavenosti (služeb) a domácností jsou spolu se srážkovými vodami gravitačně odváděny smíšenou (veřejnou) stokovou sítí na čistírnu odpadních vod.

Kanalizační síť v Příbrami je jednotného systému, kromě kanalizace v nové zástavbě v jihozápadní části města (30.-37. etapa) a centru města (ražená štola), kde je kanalizace oddílná. Splaškové vody jsou na ČOV přivedeny dvěma sběrači. Dešťové vody z oddílné soustavy jsou zavedeny do Příbramského potoka mezi rybníky Nový a Fialův. Na stokové síti jsou dvě čerpací stanice – Podlesí s výkonem 15 l/s a ČS Červená s výkonem 2 l/s. Celá síť má jednotný typ odlehčovacích objektů - odlehčovací komory jsou:

Seznam odlehčovacích vyústí kanalizace do Příbramského potoka

Odlehčovací komora Ryneček – Prokopská ulice
Odlehčovací komora U nádraží – ulice Lidové armády
Odlehčovací komora Podskalí
Odlehčovací komora Mariánská – ulice Mariánská
Odlehčovací komora Březnická – ulice Březnická
Odlehčovací komora Podlesí – ulice Pod Kovárnami (směr Podlesí)
Odlehčovací komora Plynárna – pod Plynárnou
Odlehčovací komora pod Masokombinátem – vedle Příbramského potoka
Odlehčovací komora z ražené štoly – Náměstí TGM
Odlehčovací komora Plzeňská – u Dolní Obory

Havarijní přepad ČS – Podlesí

Dešťové oddělovače (mimo ČS Podlesí) jsou navrženy na minimální poměr ředění 1:4. Uliční vpusti s přípojovacím potrubím do kanalizace nejsou součástí veřejné kanalizace a jejich správa náleží správcům vozovek a zpevněných ploch.

V současné době je délka kanalizační sítě 139 km. Ve staré části města Příbrami a na Březových Horách jsou v provozu ještě staré zděné stoky z minulého století o celkové délce 9,7 km. V poměrně velkém rozsahu jsou zastoupeny stoky z cementových rour. Postupně dochází k jejich rekonstrukci. Nová síť je budována z nových materiálů, převážně z PVC. Ostatní část starších stok je z vyhovujícího materiálu (kameninové, betonové a železobetonové potrubí).

Hlavní kostru kanalizační sítě tvoří stoka „A“ délky 3 400 m od čistírny odpadních vod po napojení stoky „L“ a nově vybudovaná stoka „A1“. Obě kmenové stoky vedou podél Příbramského potoka na jeho levém břehu. Stoka „A“ je z železobetonových rour VIA 60 - 120 cm. Stoka „A1“ je od čistírny vybudována z betonového potrubí profilu 100 - 220 cm v délce 1352 m. Dále je stoka provedena jako ražená štola o ploše 8,7 m², s upraveným průtočným profilem ve dně v délce 1769 m a zbytek stoky A1 je proveden ražením s vystrojením vejčitého průtočného profilu 1,0/1,75 m v délce

229 m. Celková délka stoky A1 je 3 350 m a na její konec je přepojena stoka L u zimního stadionu.

Proti směru toku vody od čistírny jsou napojovány následující stoky :

- K1 - odvodňuje západní část průmyslové zóny v rozsahu 78 ha, roury TZA průměru 60 - 150 cm, na stoce je dešťový oddělovač
- K - odvodňuje závody Karzit a Pratex
- C - odvodňuje východní část průmyslové zóny a část okresní nemocnice, stoka je z rour TZA průměru 60 - 150 cm, celkové délky 540 m s dešťovým oddělovačem
- H - odvodňuje oblast asanované části města kolem Plzeňské ulice a novou raženou štolou od náměstí T.G. Masaryka do horní části Pražské ulice území cca 137 ha s extravilánem Fantova louka. Část stoky je z rour VIA s dešťovým oddělovačem
- B - odvodňuje území staré Příbrami - Ryneček. Tato stoka byla rekonstruována v oblasti Rynečku (betonové roury hrdlové 600-1200 mm s dešťovým oddělovačem) a v Pražské a Dlouhé ulici. Pražská ulice je z rour PVC průměr 300 mm. Od dešťového oddělovače ulicemi Potoční, Zahradní a Dlouhá je vybudován svodník pro podchycení odpadních vod a srážkových vod z přilehlých ploch
- D - stoka odvodňuje část města Příbram IV a část Březových Hor v rozsahu 53 ha
- A - odvodňuje horní polovinu sídliště Pb VII, území o rozloze 58 ha. Stoka je napojena na kmenovou stoku A1 u plaveckého stadionu.
- L - odvodňuje dolní část sídliště Pb VII a sbírá splaškovou kanalizaci z nové výstavby 30. až 37. etapy, kde byla vybudována oddílná kanalizace. Stoka je z rour VIA průměr 60 - 120 cm, odvodňuje území o rozloze 56 ha jednotným systémem. Do dolní části stoky L je zaústěn kanalizační sběrač Vojna – Příbram, do kterého je napojena osada Brod a splašková kanalizace části 37. etapy

Některé obce v povodí řeky Litavky, ležící jihozápadním směrem od Příbrami, nejsou dosud napojeny na stokovou síť, ale jsou zahrnuty do projektu „Čistá Litavka“. Část Příbrami IX - Nová Hospoda, je samostatně odkanalizována na ČOV Dubenec. Na toto území se nevztahuje tento kanalizační řád, ale KŘ veřejné kanalizace pro obec Dubenec.

Dešťové vody z území oddílné kanalizace jsou odváděny do Příbramského potoka třemi hlavními sběrači. Jednak je to dešťová stoka z 30., 31., 33., 34. a 36. etapy výstavby sídliště, vyústěná do Příbramského potoka pod Novým rybníkem, dále stoka z prostoru 37. etapy vyústěná nad Novým rybníkem do Příbramského potoka a dešťová stoka ze Zdaboře včetně zástavby rodinných domků „Červená“, která je rovněž vyústěná do Příbramského potoka nad Novým rybníkem

Členění stokové sítě:

| | | |
|--------------------------------|------|----|
| do DN 300 mm | 59,6 | km |
| od DN 301 mm do DN 500 mm | 55 | km |
| od DN 501 mm do DN 800 mm | 15,5 | km |
| větší než DN 800 mm | 8,9 | km |
| z toho rozdělení dle materiálu | | |
| kamenina | 78,6 | km |
| beton | 31,2 | km |
| plasty | 14,9 | km |
| jiné (zděné) | 14,3 | km |

K obsluze a kontrole stokového systému slouží zejména revizní vstupní šachty. Podrobné informace o jejich rozmístění a parametrech jsou uvedeny v provozním řádu kanalizace.

4.2 Hydrologické údaje

Pro město Příbram je dlouhodobý průměrný srážkový úhrn je 617 mm/rok.

Množství odebírané a vypouštěné vody

Celkový počet trvale bydlících obyvatel ve městě Příbram je 36 150 obyvatel v roce 2007, z toho na veřejnou kanalizaci je napojeno 34 802.

Celkově jsou všichni současní uživatelé veřejné kanalizační sítě připojeni prostřednictvím 3 549 přípojek.

Při současném průměrném množství odebrané pitné vody fakturované z vodovodu pro veřejnou potřebu 4 912 m³/d představuje specifický odběr na 1 připojeného obyvatele 141 l/d.

Při současném průměrném množství fakturovaných odváděných odpadních vod kanalizací 6 354 m³/d představuje specifická produkce na 1 připojeného obyvatele 182 l/d.

4.3 Grafická příloha č. 1

Grafická příloha obsahuje základní situační údaje o kanalizaci a objektech.

5 ÚDAJE O ČISTÍRNĚ ODPADNÍCH VOD

ČOV Příbram je mechanicko-biologická čistírna skládající se za dvou prakticky samostatných částí - staré (uvedené do provozu v r. 1961) a nové (uvedené do provozu v r. 1983). V letech 2006-7 proběhla rozsáhlá intenzifikace ČOV a po jejím ukončení byl stanoven roční zkušební provoz (od 1.1. do 31.12.2008), po němž byla čistírna uvedena do trvalého provozu. Obě části mají společnou ochrannou část (mechanické předčištění), které zahrnuje vírový separátor, lapák šterku, strojně stírané hrubé a jemné česle s lisováním shrabků, zdvojený podélný provzdušňovaný lapák písku s pračkou písku, lapák tuků. Za nimi je poslední oddělovací objekt, který dělí mechanicky předčištěné vody na dešťovou zdrž (srážkové a přívalové vody) a odpadní vody vedené ke dvojici usazovacích nádrží a dále k biologickému čištění.

Biologická část ČOV Příbram sestává ze dvou samostatných linek s postupným tokem ČOV I a ČOV II s třístupňovou nitrifikací a denitrifikací v kaskádovém uspořádání (ALPHA systém) tj. jako soustava postupně protékajících D-N-D-N-D-N nádrží. Nitrifikační nádrže jsou vybaveny jemnobublinným aeračním systémem a denitrifikační vertikálními hyperboloidními míchadly. Před dosazovacími nádržemi je dávkován železitý koagulant pro simultánní srážení fosforu.

Kalové hospodářství je vybaveno zahuštěním přebytečných kalů lyzačními odstředivkami, hygienizací kalu systémem AEROTHERM, anaerobní stabilizací hygienizovaného kalu mezofilním vyhníváním, a strojním odvodněním vyhnílého kalu odstředivkami. Vznikající bioplyn je využíván v kogeneračních jednotkách k výrobě elektřiny a technologického tepla.

Vyčištěná voda z dosazovacích nádrží je odváděna do recipientu přes terciární mechanický stupeň dočištění s mikrosítovými filtry.

Vodoprávní povolení k nakládání s vodami bylo vydáno :

dne 30.11.2007

č. j. : 166208/2007KUSK OŽP/V/Ně

vydal : KÚ Stř. OŽP Praha

Tímto rozhodnutím č.j. 166208/2007KUSK OŽP/V/Ně ze dne 30.11.2007 bylo povoleno vypouštění čištěných odpadních vod z městské čistírny do vod povrchových podle § 8 zákona č. 254/2001 Sb. (vodního zákona) do Příbramského potoka v říčním km 0,9; č.h.p. 1-11-04-008; s místem na pozemku č.3604/12 v k.ú. Příbram takto:

a) v množství: průměr 238 l/s, max. 350 l/s, max. 625 020 m³/měs. 7 500 000 m³/rok

b) v ukazatelích a limitech dle následující tabulky:

| ukazatel | „p“ (mg.l ⁻¹) | maximum (mg.l ⁻¹) | celkem (t.r ⁻¹) |
|--------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| CHSK _{Cr} | 50 | 100 | 340 |
| BSK ₅ | 12 | 30 | 75 |
| NL | 16 | 40 | 95 |
| | průměr | maximum | |
| N _{celk.} | 12 | 20 | 90 |
| P _{celk.} | 1 | 5 | 15 |

platnost povolení: do **22.12.2015**.

5.1 Kapacita ČOV

| | | |
|---|-------------------|---------|
| Průměrný denní průtok | Q _{24p} | 185 l/s |
| Maximální denní průtok | Q _{24m} | 220 l/s |
| Maximální průtok přes biol. část ČOV za deště | Q _{max.} | 350 l/s |

Hydraulické a látkové zatížení

| Odpadní vody 76 300 EO ₆₀ | | | |
|--------------------------------------|----------|--------|--|
| název | jednotka | celkem | |
| počet ekvivalentních obyvatel | EO | 76 300 | |
| spec. množství OV | l/os/d | 209,7 | |

| | | | |
|---|--------------------|---------------------------------|--|
| Průměrný denní přítok Q_{24} | m^3/d m^3/h | 16 000,0 667,0 | |
| Maximální hodinový průtok Q_{hm} na biologii | m^3/h l/s | 1 260,0 350,0 | |
| BSK ₅ | kg/d | 4 580,0 | |
| CHSK | kg/d | 8 680,0 | |
| NL | kg/d | 3 500,0 | |
| N _{celk} | kg/d | 520,0 | |
| P _c | kg/d | 96,0 | |

Vstupní objekt hrubého předčištění a objekty na lince mechanického stupně čištění a biologického čištění čistírny odpadních vod jsou dimenzovány na následující průtoky

| | | |
|--|----------------------------|------------------|
| Minimální hodinový průtok | Q_{min} | 129,5 l/s |
| Průměrný denní průtok | Q_{24} | 185,0 l/s |
| Maximální denní průtok | Q_d | 220,0 l/s |
| Maximální průtok přes bjol.část ČOV za deště | Q_{maxbio} | 350,0 l/s |
| Maximální přítok na MP ČOV za deště | Q_{max} | 540,0 l/s |
| Maximální přítok na dešťové zdrže | Q_{DZ} | 190,0 l/s |

5.2 Současné výkonové parametry ČOV

V současné době je na čistírnu odpadních vod připojeno 34 802 fyzických, v obci trvale bydlících obyvatel. Současné znečištění na přítoku do čistírny odpovídá 63 300 ekvivalentních obyvatel. Průměrně dosahovaná účinnost čištění v ukazateli BSK₅ dosahuje 97,5 %. Limity vypouštěného znečištění stanovené rozhodnutím vodoprávního úřadu nejsou překračovány. Do čistírny odpadních vod přitéká zvýšené množství balastních vod.

Podrobné údaje o množství, jakosti a bilanci znečištění v roce 2008

Množství vyčištěných odpadních vod: 3 853,0 tis. m^3/rok_{2008}

| | BSK ₅ | CHSK _{Cr} | NL | P _{celk.} | N _{celk.} |
|----------------|------------------|--------------------|-------|--------------------|--------------------|
| Přítok (t/rok) | 1 225 | 2 300 | 1 169 | 28,2 | 199 |
| Odtok (t/rok) | 37 | 151 | 26 | 5,3 | 52 |
| účinnost | 97,0 | 94,1 | 97,5 | 81,2 | 74,0 |
| Přítok (mg/l) | 318 | 597 | 304 | 7,3 | 51,7 |
| Odtok (mg/l) | 9,6 | 39,1 | 6,9 | 1,4 | 13,6 |

5.3 Řešení dešťových vod

Maximální množství přivedené na mechanický stupeň ČOV je 540 l/s a na biologický stupeň 350 l/s.

Projektová kapacita přiváděcí stoky do odlehčovací komory OK₁ (před čistírnou odpadních vod) je 1 020 l/s.

Projektová kapacita dešťového přítoku do mechanické části čistírny odpadních vod je 540 l/s, projektová kapacita dešťového přítoku do biologické části čistírny odpadních vod je 350 l/s.

Při extrémní srážkové události může z OK₁ do recipientu přes vírový separátor přepadat maximálně až 480 l/s ředěných odpadních vod, z čistírny pak může do recipientu přepadat maximálně až 190 l/s mechanicky vyčištěných odpadních vod, které se oddělují za dešťovou zdrží.

6 ÚDAJE O VODNÍM RECIPIENTU

Primárním recipientem je Příbramský potok, který se vlévá do řeky Litavky

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| Správce toku | : | Povodí Vltavy s.p, závod Berounka |
| Název recipientu | : | Příbramský potok |
| Kategorie podle vyhlášky č. 470/2001 Sb. | : | významný vodní tok |
| Číslo hydrologického profilu | : | 1-11-04-008 |
| Identifikační číslo vypouštění odpadních vod | : | 140 261 |
| Průtokové množství Q ₃₅₅ | : | 16 l/s |
| Říční kilometr | : | 0,9 |
| Břeh | : | levý |

Kvalita při Q₃₅₅

| | | |
|--------------------|---|-----------|
| BSK ₅ | : | 2,4 mg/l |
| CHSK _{Cr} | : | 6,7 mg/l |
| N- NH ₄ | : | 0,19 mg/l |
| P _{celk.} | : | 1,09 mg/l |

7 SEZNAM LÁTEK, KTERÉ NEJSOU ODPADNÍMI VODAMI

Do kanalizace nesmí podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách vnikat následující látky, které ve smyslu tohoto zákona nejsou odpadními vodami :

A. Zvlášť nebezpečné látky, s výjimkou těch, jež jsou, nebo se rychle mění na látky biologicky neškodné :

1. Organohalogenové sloučeniny a látky, které mohou tvořit takové sloučeniny ve vodním prostředí.
2. Organofosforové sloučeniny.
3. Organocínové sloučeniny.
4. Látky, 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.

10. Silážní šťávy, průmyslová a statková hnojiva a jejich tekuté složky, aerobně stabilizované komposty.

Dále:

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, dusivé nebo otravné směsi
5. biologicky nerozložitelné tenzidy
6. zeminy
7. neutralizační kaly
8. zaolejované kaly z čistících zařízení odpadních vod
9. látky narušující materiál stokových sítí nebo technologii čištění odpadních vod na ČOV
10. látky, které by mohly způsobit ucpání kanalizační stoky a narušení materiálu stoky
11. jiné látky, popřípadě vzájemnou reakcí vzniklé směsi, ohrožující bezpečnost obsluhy stokové sítě
12. pevné odpady včetně kuchyňských odpadů a to ve formě pevné nebo rozmělněné, které se dají likvidovat tzv. suchou cestou

8 NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÉ MNOŽSTVÍ ZNEČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD VYPOUŠTĚNÝCH DO KANALIZACE

- 1) Do kanalizace mohou být odváděny pouze odpadní vody, které nepřekračují maximální znečištění uvedené níže v tabulce **Nejvyšší přípustné hodnoty ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace**.
To neplatí v případě producentů odpadních vod, kteří mají s provozovatelem kanalizace jménem vlastníka uzavřenou smlouvu o odvádění odpadních vod s individuálně stanovenými limity jednotlivých ukazatelů vypouštěného znečištění a podmínkami odvádění odpadních vod dle odstavce 11.1. kanalizačního řádu. Producenti dle předcházející věty jsou oprávněni vypouštět do kanalizace odpadní vody pouze za podmínek stanovených smlouvou o odvádění odpadních vod včetně dodržování individuálně stanovených limitů znečištění vypouštěných odpadních vod.

Nejvyšší přípustné hodnoty ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace

| ukazatel | symbol | Koncentrační limity z kontrolního směsného vzorku ¹ (mg/l) |
|--|-------------------------------|---|
| základní ukazatele | | |
| Reakce vody | pH | 6 - 9 |
| Teplota | °C | 40 |
| Biologická spotřeba kyslíku | BSK ₅ | 800 |
| Chemická spotřeba kyslíku | CHSK _{Cr} | 1 600 |
| Dusík amoniakální | N-NH ₄ | 45 |
| Dusík celkový | N _{celk} | 60 |
| Fosfor celkový | P _{celk} | 10 |
| Nerozpuštěné látky | NL | 500 |
| Rozpuštěné anorganické soli | RAS | 2 500 |
| anionty | | |
| Sírany | SO ₄ ²⁻ | 400 |
| Fluoridy | F ⁻ | 2,4 |
| Kyanidy veškeré | CN ⁻ | 0,2 |
| Kyanidy toxické | CN ⁻ | 0,1 |
| Nepolární extrahovatelné látky | NEL | 10 |
| Extrahovatelné látky | EL | 80 |
| Fenoly jednosytné | FN 1 | 1 |
| tenzidy | | |
| Aniontové tenzidy | PAL – A | 10 |
| halogeny | | |
| Adsorbovatelné organicky vázané halogeny | AOX | 0,2 |
| kovy | | |
| Arzen | As | 0,05 |
| Kadmium | Cd | 0,05 |
| Chrom celkový | Cr _{celk.} | 0,1 |
| Kobalt | Co | 0,01 |
| Měď | Cu | 0,5 |
| Molybden | Mo | 0,1 |
| Rtuť | Hg | 0,01 |
| Nikl | Ni | 0,1 |
| Olovo | Pb | 0,1 |
| Selen | Se | 0,01 |
| Zinek | Zn | 1,0 |
| ostatní | | |
| Salmonella sp. ² | | Negativní nález |

¹⁾ Dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 min.

²⁾ Ukazatel Salmonella sp. platí pro vody z infekčních zdravotnických a obdobných zařízení.

Uvedené koncentrační limity se ve smyslu §24 odst.g), vyhlášky č. 428/2001 Sb. netýkají splaškových odpadních vod.

- 2) Do kanalizace je zakázáno vypouštět odpadní vody překračující stanovené maximální koncentrační limity ve výše uvedené tabulce, pokud nebyly pro daného producenta smluvně sjednány individuální limity dle odstavce 11.1. Kromě těchto individuálně smluvně sjednaných limitů se na odpadní vody od vybraných producentů vztahují všechny ostatní základní limity Kanalizačního řádu.
- 3) Producenti průmyslových odpadních vod jsou povinni znát a sledovat množství a kvalitu svých odpadních vod, které vypouštějí do veřejné kanalizace. Povoluje-li vypouštění odpadních vod do veřejné kanalizace vodoprávní úřad, provádí se sledování s četností nejméně dle rozhodnutí vodoprávního úřadu. Nepovoluje-li vypouštění vodoprávní úřad, provádí se sledování s četností nejméně čtyřikrát ročně s rovnoměrným rozložením odběrů v průběhu celého roku. Vybraní producenti sledují kvalitu s četností shodnou s měřením množství. Výsledky rozborů zasílá producent průběžně provozovateli kanalizace a příslušnému vodoprávnímu úřadu do následujícího měsíce.
Pokud nezajišťuje odběr a rozbor vzorků provozovatel kanalizace musí být tyto vzorky odebírány a zpracovány akreditovanou laboratoří. Pro překročení limitů tohoto kanalizačního řádu je průkazný 2 hodinový směsný vzorek. Směsný vzorek musí být navržen tak, aby bylo rovnoměrně podchyceno znečištění v průběhu dne, popř. pracovní doby nebo směny. Kontrola a sledování nejsou nutné, pokud jsou vypouštěny pouze splaškové vody.
- 4) Zjistí-li vlastník nebo provozovatel kanalizace překročení limitů podle odstavce 1) a 2), informuje o této skutečnosti vodoprávní úřad a může na viníkovi uplatnit náhrady v rozsahu vzájemných smluvních vztahů a platných právních norem (§ 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.

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 §§ 28, 29, 30, 31 vyhlášky č. 428/2001 Sb.

Průmysl a městská vybavenost – objemová produkce odpadních vod – průtok bude zjišťován u vybraných odběratelů z údajů měřících zařízení odběratelů. U ostatních bude stanovován z údajů fakturované vody a počítán s použitím údajů o srážkovém úhrnu a o odkanalizovaných plochách.

Měřící zařízení ke zjišťování průtoku a objemu odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace jsou povinni používat odběratelé, kteří vypouštějí větší množství

odpadních vod než je 25 000 m³/rok. Měřicí zařízení musí vyhovovat požadavkům na stanovená měřidla. Sledované období (odečet) je měsíc.

Objemový přítok do čistírny odpadních vod – je zjišťován z přímého měření z údajů pracovního měřidla umístěného na přítoku na ČOV. Objem (průtok) balastních + srážkových vod bude vypočten z rozdílu: „voda čištěná“ – „voda odkanalizovaná“.

Obyvatelstvo (místní) - objemová produkce splaškových odpadních vod bude zjišťována z údajů stočného.

Dovážené odpadní vody – množství dovážených vod fekálními vozy bude zjišťováno z počtu cisteren a objemu cisterny.

10 OPATŘENÍ PŘI PORUCHÁCH, HAVÁRIÍCH A MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTECH

Za havarijní situaci je nutno považovat :

- a) vniknutí látek uvedených v kapitole č.7 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.

Případné poruchy, ohrožení provozu nebo havárie kanalizace se hlásí na vodohospodářskou společnost 1. SčV, a.s.

| | |
|---|-------------|
| - nepřetržitě na bezplatné zelené lince: | 800 454 545 |
| - na telefon službu konajícího dispečera: | 728 036 328 |
| - dále na tel. | 318 622 631 |
| - fax | 318 622 584 |

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

| | |
|-------------------------|-------------|
| Vedoucí ČOV | 721 140 640 |
| Technolog odpadních vod | 602 188 357 |

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 vodních 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)

| | |
|--|-------------------------|
| Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje | 150 (112) |
| územní odbor Příbram | 950 831 011 |
| operační a informační středisko HZS kraje (Kladno) | 950 870 011 |
| Operační a informační středisko HZS GR Praha | 950 850 011 |
| Krajská hygienická stanice, úz. odbor Příbram | 318 622 055 |
| Policii ČR | 158, 974 811 111 |
| správci povodí - Povodí Vltavy, záv. Berounka | 377 307 111 |

Vždy informuje příslušný:

| | |
|---|-------------------------------|
| Krajský úřad – oddělení vodního hospodářství | 257 280 111 (ústředna) |
| Městský úřad Příbram OŽP - vodoprávní úřad | 318 402 482 |
| | 605 967 674 |
| vlastníka kanalizace a ČOV – MěÚ Příbram | 318 402 211 (ústředna) |
| | 318 402 228 (starosta) |

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

11 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., o vodovodech a kanalizacích, § 9 odst. 3) a 4 a § 26 vyhlášky 428/2001 Sb.

11.1 Povinnosti producentů odpadních vod

Producenti odpadních vod jsou povinni organizovat svoji činnost tak, aby byl dodržován tento kanalizační řád, zákon 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, platná vodohospodářská rozhodnutí a další předpisy vztahující se k odvádění a čištění odpadních vod.

Producenti jsou zejména povinni sledovat množství a znečištění vypouštěných odpadních vod a řádně provozovat předčisticí zařízení, včetně lapačů tuku (u kuchyní a restaurací), lapačů olejů a ropných látek (autoopravny, garáže, mytí vozidel, parkoviště) apod.

Způsob, četnost odběru a typ vzorků je součástí vodoprávního rozhodnutí nebo smluvního vztahu mezi producentem odpadních vod a provozovatelem kanalizací.

Kontrola a sledování nejsou nutné, pokud jsou vypouštěny pouze splaškové vody.

Povinnosti producentů odpadních vod, kteří jsou uvedeni v seznamu významných pravidelně sledovaných producentů (kapitola 11.3.), a podmínky pro vypouštění jejich

odpadních vod do veřejné kanalizace, zejména množství a znečištění vypouštěné odpadní vody, musí být upraveny smlouvou dle § 13 odst. 2 vyhlášky č. 428/2001 Sb. uzavřenou s provozovatelem kanalizace, kde je přesně definován způsob, místo, četnost odběru a typ kontrolních vzorků spolu s individuálně stanovenými limity jednotlivých ukazatelů vypouštěného znečištění.

Producenti se smluvně sjednanými individuálními limity a vývozci žump a obsahu jímek fekálními vozy hradí provozovateli kanalizace příplatek za likvidaci nadměrného znečištění odpadních vod dle smluvních podmínek stanovených smlouvou o odvádění odpadních vod.

Každá změna technologie ve výrobě ovlivňující kvalitu a množství odpadních vod musí být projednána s provozovatelem kanalizace.

Použité **oleje** z fritovacích lázní z kuchyňských a restauračních provozů **nesmí** být vylévány do kanalizace. Musí být likvidovány odbornou firmou na základě platné smlouvy.

Povinnost instalovat odlučovače tuků, jako ochrany kanalizační sítě, pro odvádění odpadních vod z kuchyňských a restauračních provozoven, provozoven s prodejem smažených jídel nebo výroby uzenin, polotovarů či jiných masných výrobků, při jejichž výrobě nebo zpracování vznikají odpadní vody s obsahem tuků živočišného původu, určí provozovatel kanalizace po posouzení charakteru, množství a jakosti odpadních vod nebo technických možností kanalizačního systému v dané lokalitě.

Vypouštění dovážených odpadních a jiných vod do kanalizační sítě je zakázáno.

Stomatologické soupravy musí být vybaveny separátory amalgámu. Odlučovač suspendovaných částic amalgámu musí dosahovat min. 95 % účinnosti. Skutečná účinnost odlučovače bude ověřována oprávněnou organizací min. 2x ročně a výsledky budou předkládány vodoprávnímu orgánu a provozovateli kanalizace, jemuž by měla být umožněna i kontrola dodržování provozního režimu odlučovače. Provozovatel zařízení je povinen doložit skutečnou účinnost separace a způsob likvidace použitých separátorů.

Kuchyňský odpad je podle vyhlášky č. 381/2001 Sb. zařazen pod katalogovým č. 20 01 08 jako organický kompostovatelný biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven a původci je uložena povinnost s ním nakládat v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění. Kanalizace slouží výhradně pro odvádění a zneškodňování odpadních vod a nelze připustit, aby do tohoto systému byly odváděné odpady. Z uvedeného důvodu je osazování domácích kuchyňských drtičů zakázané.

11.2 Rozsah a způsob kontroly odpadních vod odběratelem

ODBĚRATEL tj. producent odpadních vod. (odběratel služby odvádění a likvidace odpadních vod).

Podle § 18 odst. 2) zákona č. 274/2001 Sb., provádí odběratelé na určených kontrolních místech odběry a rozbory vzorků vypouštěných odpadních vod a to v četnosti minimálně čtyřikrát ročně s rovnoměrným rozložením odběrů v průběhu celého roku pokud není vodoprávním úřadem nebo vzájemným smluvním vztahem dodavatele s odběratelem stanoveno jinak. Výsledky rozborů předávají průběžně provozovateli kanalizace. Rozsah sledovaných ukazatelů musí odpovídat charakteru používaných technologií při nichž odpadní vody vznikají.

11.3 Rozsah a způsob kontroly odpadních vod dodavatelem

DODAVATEL tj. vlastník, resp. provozovatel kanalizace (dodavatel služby odvádění a likvidace odpadních vod).

Dodavatel ve smyslu § 26 vyhlášky č. 428/2001 Sb. kontroluje množství a znečištění (koncentrační a bilanční hodnoty) odpadních vod vypouštěných odběratelem. 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.

Hodnoty maximálního znečištění se zjišťují analýzou 2 hodinových směsných vzorků.

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

Z hlediska kontroly odpadních vod se odběratelé rozdělují do 2 skupin :

- A. Významní producenti pravidelně sledovaní
- B. Ostatní, nepravidelně (namátkou) sledovaní odběratelé

Kontrola odpadních vod pravidelně sledovaných odběratelů se provádí minimálně 4 x za rok, kontrola nepravidelně sledovaných odběratelů se provádí namátkově, podle potřeb a uvážení dodavatele.

Vzorky odpadní vody budou odebírány dodavatelem v odběrném místě dle platného rozhodnutí vodoprávního úřadu nebo prokazatelně před vtokem odpadní vody kanalizační přípojkou odběratele do hlavní kanalizační stoky za zaústěním všech částí vnitřní kanalizace.

Kontrolní vzorky odpadních vod odebírá provozovatel za přítomnosti odběratele. Pokud se odběratel, ač provozovatelem vyzván, k odběru vzorků nedostaví, provozovatel vzorek odebere bez jeho účasti. Část odebraného vzorku nutnou k zajištění paralelního rozboru nabídne odběrateli. O odběru vzorku sepíše provozovatel s odběratelem protokol. Pokud se odběratel k odběru nedostaví, sepíše provozovatel protokol bez jeho účasti samostatně.

Vzorky musí být analyzovány akreditovanou laboratoří.

Protokoly o odběru budou potvrzovány určeným zaměstnancem odběratele.

Dodavatel předá zástupci odběratele část odebraného vzorku postačující k provedení srovnávací analýzy. V případě zásadního rozporu mezi provedenými analýzami dodavatele a odběratele bude rozhodující následná analýza provedená jinou akreditovanou laboratoří, jejíž výsledek analýzy bude pro sledované období rozhodující.

Pro účely tohoto kanalizačního řádu se do skupiny významných producentů pravidelně sledovaných zařazují:

- CVP Galvanika vč. provozu v Březnické ul.
- MASNA Příbram
- Pekařna a cukrárna Hořovice
- Povltavské mlékárny, závod Příbram
- Příbramská teplárenská
- Ravak

Podmínky pro provádění odběrů a rozborů odpadních vod

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

Podmínky :

- 1) Místo kontroly je stanoveno tak, aby byly podchyceny veškeré odpadní vody producentem vypouštěné.
- 2) Vzorky budou odebírány na odtoku odpadních vod z areálu producenta, např. v poslední šachtici před napojením na veřejnou kanalizační síť, případně na odtoku z technologického zařízení (lapol, akumulární jímka apod.).
- 3) Směsný 2 hodinový vzorek se získá sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalech 15 minut.
- 4) Čas odběru se zvolí tak, aby co nejlépe charakterizoval kvalitu vypouštěných odpadních vod.
- 5) Pro analýzy odebraných vzorků se používají platné metody uvedené v českých technických normách pro analýzu vod. Při jejichž použití se pro účely tohoto kanalizačního řádu má za to, že výsledek je co do mezí stanovitelnosti, přesnosti a správnosti jednoznačně určený.

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 akreditovaná laboratoř.

11.4 Grafická příloha č. 2

Grafická příloha č. 2 obsahuje údaje o poloze sledovaných producentů a o poloze míst kontroly odpadních vod (uvádí se pro všechny sledované producenty odpadních vod).

11.5 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)

Upozornění : obsah této tabulky je průběžně aktualizován a informace jsou uveřejňovány ve Věstníku pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví a ve Věstníku Ministerstva životního prostředí

Kanalizační řád stokové sítě města Příbram

| 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 „žhání“ | 07.98 |
| NL | ČSN EN 872 (75 7349) | „Jakost vod – Stanovení nerozpuštěných látek – Metoda filtrace filtrem ze skleněných vláken“ | 07.98 |
| P_{celk.} | 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 | „Jakost vod – Stanovení fosforu po rozkladu kyselinou dusičnou a chloristou (pro stanovení ve znečištěných vodách)“ | 02. 00 |
| | ČSN EN ISO 11885 (75 7387) | „Jakost vod – Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)“ | 02. 99 |
| N-NH₄⁺ | ČSN ISO 5664 (75 7449) | „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Odměrná metoda po destilaci“ | 06.94 |
| | ČSN ISO 7150-1 (75 7451) | „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 1.: Manuální spektrometrická metoda“ | 06.94 |
| | ČSN ISO 7150-2 (75 7451) | „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – Část 2.: Automatizovaná spektrometrická metoda“ | 06.94 |
| | ČSN EN ISO 11732 (75 7454) | „Jakost vod – Stanovení amoniakálního dusíku průtokovou analýzou (CFA a FIA) a spektrofotometrickou detekcí“ | 11.98 |
| | ČSN ISO 6778 (75 7450) | „Jakost vod – Stanovení amonných iontů – potenciometrická metoda“ | 06.94 |

Kanalizační řád stokové sítě města Příbram

| | | | |
|-------------------------------------|---|--|----------------|
| N-NO₂⁻ | ČSN EN 26777 (75 7452) | Jakost vod – Stanovení dusitanů – Molekulárně absorpční spektrometrická metoda“ | 09.95 |
| | ČSN EN ISO 13395 (75 7456) | „Jakost vod – Stanovení dusitanového dusíku, dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“ | 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, síranů a ortofosforečnanů v odpadních vodách“ | 11.98 |
| N-NO₃⁻ | ČSN ISO 7890-2 (75 7453) | „Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Část 2.: Spektrofotometrická destilační metoda s 4-fluorfenolem“ | 01.95 |
| | ČSN ISO 7890-3 (75 7453) | „Jakost vod – Stanovení dusičnanů – Část 3.: Spektrofotometrická metoda s kyselinou sulfosalicylovou“ | 01.95 |
| | ČSN EN ISO 13395 (75 7456) | „Jakost vod – Stanovení dusitanového a dusičnanového dusíku a sumy obou průtokovou analýzou (CFA a FIA) se spektrofotometrickou detekcí“ | 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 |
| N_{anorg.} | (N-NH ₄ ⁺)+(N-NO ₂ ⁻)+ (N-NO ₃ ⁻) | | |
| N_{celk.} | ČSN EN ISO 11905 | fotometricky po oxidační minerál. organického dusíku | |
| AOX | ČSN EN ISO 9562 (75 7531) | Stanovení (AOX) adsorbovatelných organicky vázaných halogenů | |
| Hg | ČSN EN 1483 (75 7439) TNV 75 7440 | „Jakost vod – Stanovení kadmia atomovou absorpční spektrometrií “ | 08.98 |
| | ČSN EN 12338 (75 7441) | „Jakost vod – Stanovení 33 prvků atomovou emisní spektrometrií s indukčně vázaným plazmatem (ICP AES)“ | 08.98 10.99 |
| Cd | ČSN EN ISO 5961 (75 7418) | atomová absorpční spektrometrie (AAS) s plamenovou atomizací a | 02.96 |
| | ČSN EN ISO 11885 (75 7387) | AAS s elektrotermickou atomizací pro nízké koncentrace | 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 amonných 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. O výsledcích kontroly (při zjištěném nedodržení podmínek kanalizačního řádu) informuje bez prodlení dotčené odběratele (producenty odpadních vod) a Městský úřad Příbram – OŽP - vodoprávní úřad Tyršova č.p. 108, Příbram I, 261 19 Příbram.

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.

GRAFICKÁ PŘÍLOHA č.1 – situační údaje o kanalizaci a objektech.

GRAFICKÁ PŘÍLOHA č.2 – údaje o poloze sledovaných producentů a poloze míst kontroly kvality odpadních vod.

Příloha č.3 Kopie rozhodnutí vodoprávního úřadu, kterými je KŘ a jeho doplňky schválen.

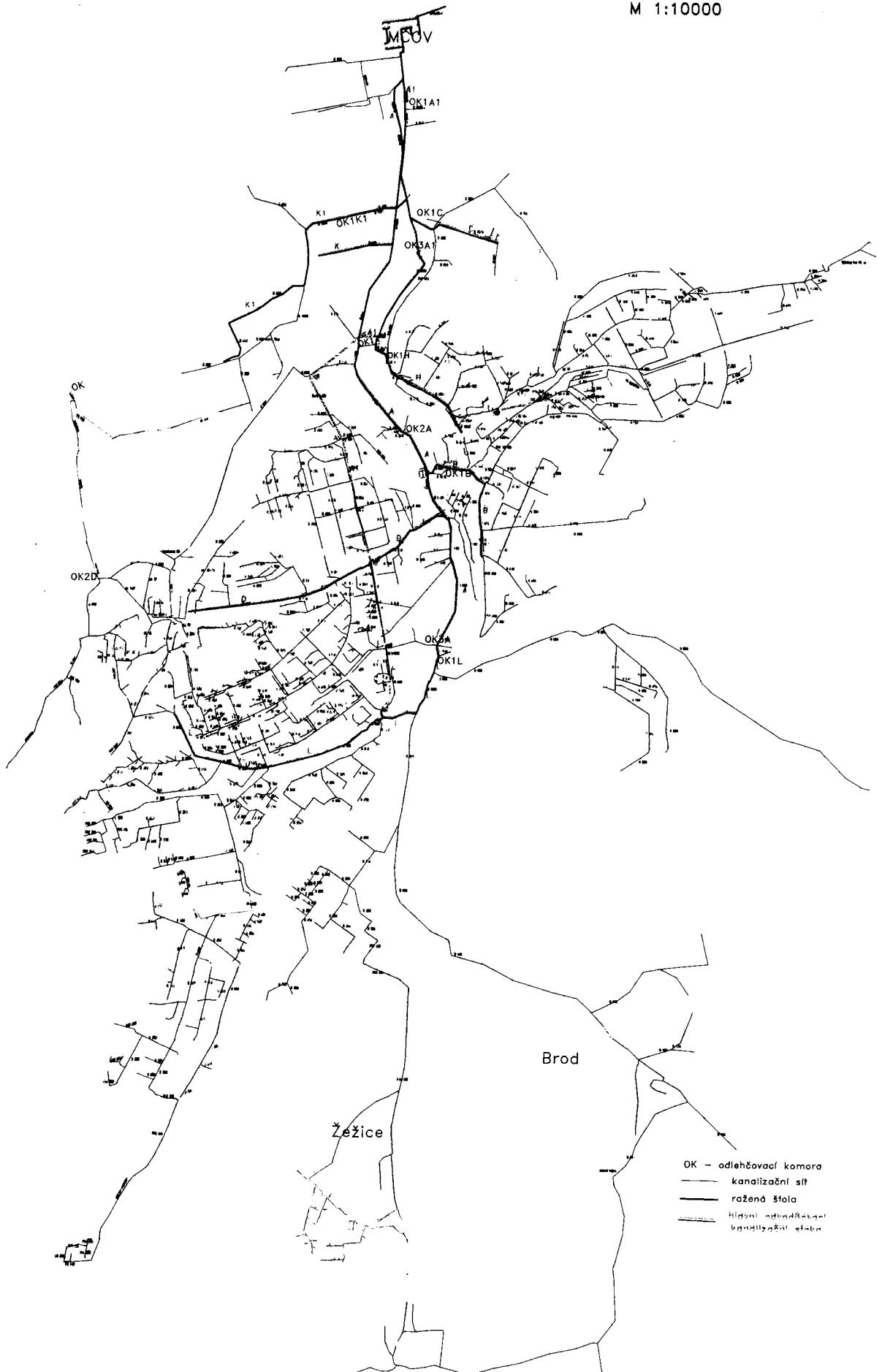
Příloha č.4

Průmyslové a splaškové vody vznikají zejména v podnicích:

| NÁZEV ODBĚRATELE | IČO | Sídlo firmy | telefon |
|---|----------|--|-----------|
| Auto Poly s.r.o. | 48033758 | Pod Harfou 904/1, 190 00 Praha 9 | 318626936 |
| AHOLD Czech Republic, a.s. | 44012373 | Slavičkova 827/1a, Brno, 638 00 | 318629847 |
| Antonín Berger - stanice techn. kontroly | 10205713 | Obecnická 323,Pb I | 318625255 |
| Auto Černý spol. s r.o.-opravná a prodej | 46352228 | Evropská 328,Pb I | 318622585 |
| Ladislav Mikula/Autoservice | 11298863 | Tyršova 109,Pb I | 318624216 |
| Auto Profi s.r.o. | 47540761 | Dubno 121, 261 01 Příbram | 318628363 |
| Barlo Plastics s.r.o. | 25058703 | Obecnická 520,Pb VI | 318463911 |
| ContiTrade Services s.r.o. | 41193598 | Otrokovice, Objízdná 1628,76531 | nemáme |
| Benzina / Jiří Vybíral | 61650005 | Zalány 88, 262 42 Rožmitál pod Třemšínem | 608151591 |
| Eni Česká republika, s.r.o. bývalá Benzina Q1 | 40764176 | Praha 8, Sokolovská 394/17, 18600 | 224495111 |
| Březohorská pekárna | 48951218 | Mariánská 83,Pb VI | 318629435 |
| COTERM,spol. s r.o.- | 45147116 | Nádražní 134,Pb IV | 318623395 |
| CS-EDEKA spol. s r.o. „v likvidaci“ | 40232115 | Korozluky, Sedlec 4 | |
| CVP Galvanika s.r.o. - Pb IV-83 | 47548282 | K Podlesí 550,Pb VI | 318632784 |
| CVP Galvanika s.r.o. Pb VI-550 | 47548282 | K Podlesí 550,Pb VI | 318632784 |
| DAS a.s. v likvidaci | 45147663 | K Podlesí 539,Pb VI | 318624529 |
| DELVITA a.s. | 16190955 | Za Panskou zahradou 1018,Rudná u Prahy | 311609611 |
| DISA Industries s.r.o. | 49822977 | Za Balonkou 269,Pb I | 318647111 |
| Diamo s.p. | 00002739 | Máchova 201, 47127 Stráž pod Ralskem | 318644230 |
| Drupol, výrobní družstvo | 00028185 | V Předním Hloubětíně 8, 19000 Praha 9 | 318625191 |
| Dřevoprofit /záv. Pb VI - K Podlesí 539 | 26473593 | K Podlesí 539,Pb VI | 318633564 |
| Euro SITEX s.r.o. | 47544490 | K Podlesí 630,Pb VI | 318635424 |
| HACHY s.r.o. | 26457229 | Šachetní 392, Pb V | 318626002 |
| Hotel Minerál - Šrámek František | 18617603 | J. Wolкера 260, Příbram IV | 318625787 |
| Hrudka Fr.správce konk.podstaty,úpadce ORTAS | 45148015 | Vlašská 6/360,Praha 1 | |
| Halex - Schauenberg s.r.o. | 48948527 | Husova 435, Příbram VI | 318493213 |
| JALA s.r.o. | 47543400 | K Podlesí 539,Pb VI | 318628567 |
| Kajgr – prodej pneu, a.s. | 28243692 | Javorová 1512, 26301 Dobříš | 318621669 |
| KARSIT HOLDING, s.r.o. | 47455608 | Jaroměř, Jaromírova čp. 91, 55101 | 318428350 |
| Kaufland Česká republika v.o.s. | 25110161 | Pod Višňovkou 25,Praha 4 | 241051111 |

| | | | |
|--|----------|---|-----------|
| KERAMIKA PŘÍBRAM, spol. s r.o. v likvidaci Příbram VI-Březové Hory, Husova 596 | 61679631 | Husova 596,Pb VI | 318404001 |
| Eni Česká republika, s.r.o. čerp.stanice Flusárna | 40764176 | Praha 8, Sokolovská 394/17, 18600 | 224495111 |
| KOVO Příbram s.r.o. | 25673467 | Háje 99, 261 01 | 318627173 |
| Montáže Příbram a.s. „v likvidaci“ | 45146322 | Zdabořská 24,Pb V | 318621949 |
| Montpel s.r.o. | 45149801 | Ondrákova 62,Pb II | 318627730 |
| Masna Příbram spol. s r.o. | 61675393 | Jinecká 315, Příbram I | 318401111 |
| Jan Vandas OMV - Příbram | 15860523 | Višňová 203 | 318629118 |
| PBtisk, s.r.o. /Baštář P./Pb VI - 132 | 48244627 | Prokopská 8,Pb VI | 318493711 |
| PBtisk, s.r.o. /Baštář P./Pb VI - 219 | dtto | dtto | dtto |
| PBtisk, s.r.o. /Baštář P./Pb VI - 8 | dtto | dtto | dtto |
| Pekárna-cukrárna Hořovice s.r.o. | 62577590 | 5.května 1137/57, Praha 4 | 318626011 |
| Povltavské mlékárny,a.s. Sedlčany | 45147639 | Církvická 240, Sedlčany | 318841450 |
| Příbr.teplárenská a.s. | 46356550 | Obecnická 269,Pb VI | 318493111 |
| Ravak a.s. - za Pb I - Obecnická 285 | 25612492 | Obecnická 285,Pb I | 318427111 |
| Ravak a.s. poliklinika - zubaři | dtto | dtto | Dtto |
| SENCO Příbram spol. s r.o.- bývalé Hamiro | 25096087 | Příbram I - 292 | 318493611 |
| Schneeberg /výroba nábytku/ | 49843273 | Žižkova 679,Příbram II | 318629327 |
| Soukup Jan /masna/ | 18610714 | Pražská 12,Pb II | 318623732 |
| Sportovní zařízení města Příbram - „PLAVEČÁK“ | 71217975 | Legionářů 378,Pb VII | 318626649 |
| BOVAS, s.r.o. | 47543281 | K Podlesí 539,Pb VI | 318628552 |
| Vylita Václav /tisk./ | 15862305 | Rožmitálská 133,Pb VI | 318627292 |
| WM – Weldingmetal, spol. s r.o. | 45145008 | Rožmitál pod Třemšínem 647, 26242 | 318622816 |
| ZAT a.s. | 45148431 | K Podlesí 541,Pb VI | 318652111 |
| Primagra, a.s (původně ZZN) | 45148155 | Nádražní 310, Milín | 318113108 |
| ZRUP Příbram a.s. | 45147761 | Žežická 522,Pb VII | 318625931 |

Příbram kanalizace
M 1:10000





MĚSTSKÝ ÚŘAD PŘÍBRAM
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Tyršova 108, 261 19 Příbram I, tel.: 318 402 211, fax: 318 402 475, e-mail: e-podatelna@pribram-city.cz
ID datové schránky města Příbram: 2ebbrqu, IČ: 00243132

VÁŠ DOPIS ZE DNE 10.02.2010
SPIS. ZNAČKA: SZ MěÚPB 10419/2010
ČÍSLO JEDNACÍ: MěÚPB 25349/2011/OŽP/Faj

VYŘIZUJE: Jaromír Fajrajzl
TEL/FAX: 318 402 482/318 402 475
E-MAIL: jaromir.fajrajzl@pribram-city.cz

DATUM: 13.04.2011

S – 2560

Schválení kanalizačního řádu stokové sítě města Příbrami podle § 14, odst. 3 zákona č. 274/2001Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

ROZHODNUTÍ

veřejnou vyhláškou

Městský úřad Příbram, odbor životního prostředí, oddělení vodního hospodářství jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle § 104 odst. 2 písm. c) zákona. č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen vodní zákon), a § 27 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, v platném znění a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, v platném znění (dále jen správní řád), po provedeném řízení, jehož účastníkem je ve smyslu § 27 odst. 1 správního řádu **Město Příbram, IČ 00243132, Tyršova 108, 261 19 Příbram,**

s c h v a l u j e

Městu Příbram, IČ 00243132, Tyršova 108, 261 19 Příbram I,

jako vlastníku stávající kanalizační stokové sítě ukončené nově rekonstruovanou čistírnou odpadních vod, **předložený nově vypracovaný „Kanalizační řád stokové sítě města Příbram“** vypracovaný provozovatelem dané kanalizační stokové sítě, a to firmou 1.SčV, a.s., podle **§ 14, odst. 3 zákona 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.**

O d ů v o d n ě n í

Dne 10.02.2010 byla Městskému úřadu Příbram, odboru životního prostředí jako příslušnému vodoprávnímu úřadu (dále jen vodoprávní úřad) předložena žádost města Příbram o schválení "Kanalizačního řádu stokové sítě města Příbrami", která byla doplněna o jedno paré tohoto "řádu". Důvodem žádosti bylo uložení této povinnosti rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje při

kolaudaci rekonstruované městské čistírny odpadních vod. Město Příbram jako vlastník dané kanalizační stokové sítě předložilo „novelizovaný Kanalizační řád“ tak jak bylo požadováno již v roce 2008. Toto řízení však bylo z důvodů nedodržení stanovené lhůty k doložení určitých dokladů ze strany žadatele zastaveno. Nově podaná žádost požadovala schválení „2. aktualizace provozního řádu stokové sítě města Příbram“. Následovalo přerušení řízení s výzvou ve smyslu ustanovení správního řádu, o provedení obsahové úpravy dokumentu předloženého ke schválení tak, aby byl obsahově v souladu s platnou vyhláškou k příslušnému zákonu. Toto bylo provedeno, ale došlo k novému označení opraveného dokumentu - 1. aktualizace kanalizačního řádu stokové sítě města Příbram z 05/2010. Po provedeném vodoprávním projednání byl požadovaný dokument rozhodnutím schválen, ale v samotném rozhodnutí se schvaluje „Kanalizační řád stokové sítě města Příbram“. Proti vydanému rozhodnutí bylo podáno odvolání. Odvolání bylo vyhověno, rozhodnutí bylo zrušeno a věc vrácena k novému projednání. Zrušení rozhodnutí bylo odůvodněno jednak jeho objektivní nepřezkoumatelností (nesoulad v označování schvalovaného dokumentu) a dále z důvodu nezákonného postupu vodoprávního úřadu. Zároveň byl navržen další postup správního orgánu.

Prvním správním úkonem, který vodoprávní úřad provedl, bylo provedení výzvy žadateli ve smyslu § 45 odst. 2 správního řádu, a to o uvedení vlastní podané žádosti obsahově do souladu s předloženým dokumentem ke schválení. Zároveň byla stanovena lhůta pro nápravu věci. Vzhledem ke stanovené lhůtě nebylo řízení přerušováno. Město Příbram jako žadatel ve stanovené lhůtě provedl podáním ze dne 07.03.2011 vysvětlení a upřesnění žádosti. Z tohoto vysvětlení vyplývá, že předložený dokument ke schválení tj. „Kanalizační řád stokové sítě města Příbram“ je obsahově naprosto shodný s již dříve předloženým „řádem“. Na základě této skutečnosti, která byla správním úřadem ověřena, bylo provedeno oznámení o zahájení řízení se stanoveným dnem ústního projednání podané a upřesněné žádosti. Rozsah účastníků řízení byl stanoven dle výkladu Ministerstva zemědělství České republiky č. 63 z 08.04.2010, a to jak dle ustanovení § 27 odst. 1 tak odst. 2 správního řádu.

Při ústním projednávání podané žádosti dne 31.03.2011 byl přítomným správním orgánem vysvětlen postup vedeného řízení po zrušení vydaného rozhodnutí. Následně byl přítomným účastníkům řízení dán prostor pro uplatnění případných námitek či připomínek ke schvalovanému dokumentu. Mimo zástupce MASNY Příbram spol. s r.o. neměl nikdo z přítomných námítka proti schválení předloženého dokumentu. Dle dohody měly být tyto připomínky doručeny na správní úřad písemně nejpozději do 07.04.2011. Zmíněné připomínky byly doručeny v písemné podobě ještě téhož dne 31.03.2011.

K obsahu jednotlivých stanovisek, návrhů a námitek podaných písemně MASNOU Příbram spol. s r.o. dne 31.03.2011:

K písm. A):

Požadavek na doplnění kanalizačního řádu tak, aby byla řešena případná kolize mezi individuálním správním aktem (rozhodnutí IPPC případně rozhodnutí vodoprávního úřadu) a schváleným kanalizačním řádem, případně smluvním vztahem mezi vlastníkem (provozovatelem) dané kanalizační sítě a producentem odpadních vod.

V kanalizačním řádu nejsou stanoveny žádné konkrétní podmínky vypouštění pro jednotlivé producenty odpadních vod vypouštěných do dané stokové sítě. Kanalizační řád vytváří obecný rámec, za jakých podmínek může být případně povolení k vypouštění odpadních vod do kanalizace vydáno, a přímo v § 18 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, v platném znění je uvedeno, že dané konkrétní povolení (jak vodoprávního úřadu tak vydané v rámci IPPC) k vypouštění do kanalizace musí být v souladu s platným kanalizačním řádem. Smluvní vztah mezi producentem odpadních vod a vlastníkem (provozovatelem) nemůže být řešen v rámci schvalování kanalizačního řádu (obchodní vztah dvou subjektů).

Požadavku na doplnění kanalizačního řádu nelze vyhovět, neboť nastíněná situace je řešena zákonným ustanovením.

K písm. B 1):

Požadavek na úpravu textu kanalizačního řádu v tom smyslu, že vypouštění odpadních vod do stokové sítě je možné na základě individuálních limitů obsažených v kanalizačním řádu nebo za podmínek stanovených ve smlouvě.

Tento požadavek na úpravu textu kanalizačního řádu navazuje na výše uvedený požadavek na jeho doplnění.

Jestliže nelze vyhovět požadavku na doplnění dle písm. A), je požadovaná úprava bezpředmětná.

Požadavku na úpravu nelze vyhovět.

K písm. B 2).

Požadavek na doplnění navrženého kanalizačního řádu ve smyslu upřednostnění typu kontrolního vzorkování kvality vypouštěných odpadních vod stanoveného při individuálním správním řízení (vodoprávní řízení případně IPPC) ohledně možnosti vypouštění odpadních do veřejné kanalizace před typem vzorku stanoveném pro kontrolu dodržování kanalizačního řádu.

V tomto případě se jedná o dva samostatné kontrolní mechanismy. První je kontrola provozovatele ohledně dodržování kanalizačního řádu případně smluvního vztahu mezi dodavatelem a odběratelem, který byl uzavřen ve smyslu kanalizačního řádu. Druhá kontrola je kontrola stanovená vodoprávním úřadem v rámci vydání povolení k vypouštění odpadních vod do dané kanalizační soustavy. Schvalovaný kanalizační řád **nevylučuje** možnost v případě smluvně sjednaných individuálních limitů sjednat i typ kontrolního vzorkování.

Požadavku na úpravu textu kanalizačního řádu se nevyhovuje, neboť je nadbytečný.

Požadavek na doplnění kanalizačního řádu o tabulku individuálních limitů znečištění vypouštěných odpadních vod z provozu MASNY Příbram, spol. s r.o. do veřejné kanalizace.

Do kanalizačního řádu nelze zahrnovat individuální limity znečištění vypouštěných odpadních vod do veřejné kanalizace od jednotlivých producentů. V kanalizačním řádu jsou uvedeny obecné podmínky za jakých je možno vypouštět odpadní vody do kanalizačního systému. Konkrétní vypouštění, jestliže nesplňuje nejvyšší přípustné znečištění dané kanalizačním řádem, je možno smluvně projednat. Předložený návrh kanalizačního řádu možnost uzavření individuální smlouvy ohledně vypouštění předčištěných odpadních vod připouští. Tato individuální smlouva je však již ryze obchodní záležitost mezi producentem odpadních vod a vlastníkem případně provozovatelem dané kanalizační soustavy a v žádném případě nemůže být součástí kanalizačního řádu ve smyslu individuálních limitů znečištění. V § 24 vyhlášky č. 248/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, v platném znění stanovuje taxativně rozsah obsahu „Kanalizačního řádu“.

Požadavku na doplnění kanalizačního řádu nelze vyhovět.

K poznámce ohledně využití kompetence Města Příbrami jako vlastníka kanalizační soustavy

Tato kompetence byla dle názoru vodoprávního úřadu využita a dle kanalizačního řádu je možno sjednat pro případné významné producenty odpadních vod individuální smluvní vztah. I tento je však do určité míry limitován technickým vybavením koncovky příslušného kanalizačního systému, tzn. ČOV a plánovaným rozvojem příslušné lokality.

Jiné připomínky ani námítky nebyly ze strany případných účastníků řízení vzneseny.

V odůvodnění rozhodnutí odvolacího orgánu byla námítka ve smyslu určení a umístění účastníků řízení dle § 27 odst. 1 do výroku rozhodnutí. Toto bylo již v původním rozhodnutí naplněno – jediným účastníkem řízení ve smyslu § 27 odst. 1 správního řádu je žadatel, tj. Město Příbram.

Vodoprávní úřad dospěl k názoru, že tak jak je koncipován předložený „Kanalizační řád“ naplňuje ustanovení § 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, v platném znění a při dodržování jednotlivých ustanovení tohoto dokumentu bude zaručeno kvalitní a pokud možno bezporuchové provozování kanalizačního systému se zajištěním vypouštění předčištěných odpadních vod z centrální rekonstruované čistírny odpadních vod města Příbram do vod povrchových v odpovídající kvalitativní úrovni.

Poučení účastníků řízení:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání, ve kterém se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení ke Krajskému úřadu Středočeského kraje podáním učiněným u Městského úřadu Příbram. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu.

Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění je nepřipustné.

otisk úředního razítka

Jaromír Fajrajzl
vedoucí oddělení vodního hospodářství

Obdrží

- a) účastníci řízení dle ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu**
Město Příbram
- b) účastníci řízení dle ustanovení § 27 odst. 2 správního řádu**
CVP Galvanika s.r.o., K Podlesí 550, 261 01 Příbram VI
MASNA Příbram spol. s r.o. Jinecká 315, 261 01 Příbram I
Pekárna a cukrárna Hořovice, 5.května 1137/57, 140 00 Praha 4 – závod Příbram
Povltavské mlékárny, Církvičská 240, 264 01 Sedlčany, závod Příbram
Příbramská teplárenská a.s., Obecnická 269, 261 01 Příbram VI
Ravak a.s., Obecnická 285, 261 01 Příbram I

Ostatní účastníci formou veřejné vyhlášky.

Městský úřad Příbram – OKSIS - se žádostí o vyvěšení tohoto rozhodnutí po stanovenou dobu, opatření datem vyvěšení a sejmutí s potvrzením a zpětné zaslání na vodoprávní úřad.

Toto rozhodnutí musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů způsobem ve městě Příbram obvyklým.

Vyvěšeno dne

Sejmuto dne

.....
Podpis oprávněné osoby
Razítko

.....
Podpis oprávněné osoby
Razítko