

30-03-2007

č.j. 140 PŘÍL.

Městský úřad Žamberk**odbor životního prostředí a zemědělství**

Masarykovo nám. 166, 564 01 ŽAMBERK, Fax: 465 670 209, E-mail: podatelna@muzbk.cz

ČÍSLO JEDNACÍ
DOŠLÉHO DOKUMENTU: -
ČÍSLO JEDNACÍ: 0624728/4400/MORJ/VOD/004-32POČET LISTŮ: 6
POČET PŘÍLOH: 2
EVID. LIST Č.: 126VYŘIZUJE: Jana Moravcová
TELEFON: 465 670 264

DATUM VYHOTOVENÍ: 26. března 2007

ROZHODNUTÍ

Městský úřad Žamberk, odbor životního prostředí a zemědělství jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „vodní zákon“*) a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle ustanovení § 120 zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „stavební zákon“*),

Obci Líšnice, se sídlem Líšnice 226, 561 84 LÍŠNICE (IČO 00279170, OKEČ 751100)

I. vydává povolení

podle ustanovení § 8 odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, **k vypouštění odpadních vod (splaškové vody)** z kanalizace pro veřejnou potřebu obce Líšnice po následném předčištění v čistírně odpadních vod typu BC 200 (*technologie Ing. Zdeňka Sekerky - IČ 62676059; velikost zdroje znečištění - celkem 200 EO*) **do vod povrchových** - významného vodního toku Divoká Orlice v ř. km 82,700 na pozemku parc. č. 2068/1, kat. území Líšnice, v obci Líšnice, okrese Ústí nad Orlicí, kraji Pardubickém (*číslo hydrologického pořadí 1-02-01-014, číslo hydrogeologického rajónu 426 - Kyšperská synklinála*)

v množství:ø 0,35 l.s⁻¹max. 0,52 l.s⁻¹900 m³.měs⁻¹10 800 m³.rok⁻¹**v jakosti:**BSK₅„p“
25 mg.l⁻¹„m“
30 mg.l⁻¹0,13 t.rok⁻¹CHSK_{Cr}80 mg.l⁻¹120 mg.l⁻¹0,43 t.rok⁻¹NL¹⁾30 mg.l⁻¹40 mg.l⁻¹0,13 t.rok⁻¹

- 1) Nerozpuštěné látky (NL)
- „p“ - přípustné hodnoty koncentrací vypouštěných splaškových odpadních vod po předčištění - **stanovené typem vzorku A** (dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut)
- „m“ - maximální hodnoty koncentrací vypouštěných splaškových odpadních vod po předčištění - **stanovené typem vzorku A** (dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut)

Pro povolení k vypouštění odpadních vod (*splaškové vody*) do vod povrchových se podle ustanovení § 9 odst. 1 vodního zákona současně **stanoví tyto podmínky a povinnosti:**

- 1. Kontrola emisních limitů - ukazatelů jakosti** vypouštěných odpadních vod pro posouzení s hodnotami „p“ bude prováděna v souladu s **nařízením vlády č. 61/2003 Sb.**, o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, **v četnosti 1 x měsíčně, typ vzorku A** (dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut); jejich analýzu provede nezávislá - odborně způsobilá osoba oprávněná k podnikání (*dále jen nezávislá „oprávněná laboratoř“*). Sledovány budou minimálně tyto ukazatele jakosti vypouštěných odpadních vod: **pH**, **BSK₅** (podle ČSN EN 1899-1, 2), **CHSK_{Cr}** (podle TNV 75 7520), **NL** (podle ČSN EN 872), **N-NH₄⁺** (podle ČSN EN 11732, ČSN ISO 7150-2), **N-NO₃** (podle ČSN EN ISO 13395), **P_{celk.}** (podle ČSN EN 1189); pro stanovení daných ukazatelů lze rovněž použít norem, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře.
- 2. Místo odběru vzorků** vypouštěných odpadních vod (*splaškové vody*) z čistírny odpadních vod je **na výpusti** do vod povrchových.
- 3. Počet vzorků nesplňujících emisní limity** definované jako hodnoty „p“ ve vypouštěných odpadních vodách v období posledních 12 měsíců se v závislosti na celkovém počtu směsných vzorků (*pozn.: posuzováno pro každý ukazatel zvlášť*) připouští - stanoví se **podle přílohy č. 5** výše uvedeného nařízení vlády.
- 4. Maximální koncentrace „m“ jsou nepřekročitelné.** Stanovení v případě kontroly se provede typem vzorku A ve smyslu výše uvedeného nařízení vlády.
- 5. Kontrola emisních limitů - množství** vypouštěných odpadních vod bude prováděna a průběžně a to za objektem čistírny odpadních vod, kde bude osazen měrný objekt – měření průtoku na principu ultrazvuku.
- 6. Průběžně bude vedena evidence uživatelů kanalizace** (zejména identifikace uživatelů, počet napojených obyvatel, druh a množství odpadních vod, způsob předčištění).
- 7. Množství zachyceného kalu** v čistírně odpadních vod bude průběžně sledováno tak, aby byla včas zajištěna jeho neškodná likvidace oprávněnou firmou.
- 8. Vlastník (popř. provozovatel)** předmětného vodního díla (*tzn. čistírny odpadních vod a kanalizace pro veřejnou potřebu*) bude průběžně a přehledně **do tabulky (popř. graficky)** zpracovávat výsledky jednotlivých analýz odebraných vzorků vypouštěných odpadních vod, a to podle sledovaných **ukazatelů jakosti** vypouštěných odpadních vod včetně výsledků měření a stanovení **množství** těchto vod. Součástí tabulkového zpracování bude rovněž uvedení procentuálního vyčíslení účinnosti předčištění a **vyhodnocení ročního množství vypouštěného znečištění**. Jednotlivé protokoly analýz vzorků vod a měření množství vod budou pro účely evidence a kontroly uchovávány minimálně po dobu posledních 5 let. Takto zpracované výsledky **za rok provozu** předá vlastník (*popř. provozovatel*) výše uvedené kanalizace vodoprávnímu úřadu a příslušnému správci

povodí do 31. ledna následujícího roku. Při prvním hlášení (*popř. změně údajů*) předá vodoprávnímu úřadu rovněž **základní údaje** o zdroji znečišťování, zpracované podle přílohy č. 6 výše uvedeného nařízení vlády.

Povolení k vypouštění předčištěných odpadních vod do vod povrchových se vydává na dobu, která začne běžet dnem nabytí právní moci rozhodnutí o povolení k užívání stavby (*vodního díla - ČOV, včetně kanalizace uvedené v části II. tohoto rozhodnutí*) a **končí nejpozději dnem 31. 3. 2017.**

II. vydává stavební povolení

podle ustanovení § 15 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 66 zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, k provedení stavby vodního díla „**Stavba ČOV a kanalizace pro střed obce Líšnice**“ v kat. území Líšnice, v obci Líšnice, okrese Ústí nad Orlicí, kraji Pardubickém (*číslo hydrologického pořadí 1-02-01-014, číslo hydrogeologického rajónu 426 - Kyšperská synklinála*).

Údaje o stavbě vodního díla:

Stavební objekt SO 01 - ČOV - na pozemcích parc. č. 2068/6, 2017/3

Čistírna odpadních vod typu BC 200
(*technologie Ing. Zdeňka Sekerky - IČ 62676059*)
Druh přiváděných odpadních vod splaškové
Způsob čištění mechanické
..... aktivační se zvýšeným odstraňováním dusíku
Počet ekvivalentních obyvatel 200
Další objekty čerpací stanice ČS 1, výpustní objekt
Účel užití vodního díla..... předčištění a odvedení odpadních vod

Stavební objekt SO 02 – Stoková síť

1. **Splašková kanalizace LA** – na pozemcích parc. č. 1228, 1234/1, 1234/2, 1290/3, 1313/7, 1902/1, 1997/1, 2017/3, 2068/6, 3210, 3213/1, 3259, kat. území Líšnice

Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 515 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250

2. **Splašková kanalizace LA-1** – na pozemku stavební parc. č. 181/2 a pozemcích parc. č. 1290/3, 2018/1, 2018/2 kat. území Líšnice

Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 107 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250

3. **Splašková kanalizace LA-2** – na pozemcích parc. č. 1296/1, 1301/3, 1902/1, 2018/1, 2019/1, 2019/2, 2019/3, kat. území Líšnice

Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 153 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250

4. **Splašková kanalizace LA-3** – na pozemcích parc. č. 1286, 3210 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 114 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
5. **Splašková kanalizace LA-4** – na pozemcích parc. č. 3213/1, 3213/13, 3213/14, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 85 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
6. **Splašková kanalizace LA-5** – na pozemcích parc. č. 1234/1, 3210, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 10 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 200
7. **Splašková kanalizace LB** – na pozemcích parc. č. 1146, 1193, 1195, 1290/2, 1902/4, 2014, 2016, 2017/3, 2068/19, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 349 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
8. **Splašková kanalizace LB-1** – na pozemcích parc. č. 1148/1, 1188/1, 1190/3, 1231/1, 1997/1, 2016 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 122 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
9. **Splašková kanalizace LB-1-1** – na pozemcích parc. č. 1188/1, 1231/1, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 9 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
10. **Splašková kanalizace LB-2** – na pozemku stavební parc. č. 155 a pozemcích parc. č. 1192/2, 2007/2, 2013/1, 2014, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 58 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
11. **Splašková kanalizace LB-3** – na pozemku parc. č. 2014 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 49 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
12. **Tlaková kanalizace V1** – na pozemcích parc. č. 2068/6 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě tlaková
Délka kanalizační stoky 14 m
Materiál PEHD 63, PN 10
13. **Tlaková kanalizace V2** – na pozemku parc. č. 2014 a 1146 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě tlaková
Délka kanalizační stoky 75 m
Materiál PEHD 63, PN 10

14. **Jednotná kanalizace LD** – na pozemcích parc. č. 2068/1 a 2068/6 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 26 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 250
15. **Jednotná kanalizace LD a** – na pozemku parc. č. 2068/6 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 12 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 200
16. **Jednotná kanalizace LD b** – na pozemcích parc. č. 2068/1 a 2014 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 10 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 200
17. **Dešťová kanalizace LD-1** – na pozemcích stavební parc. č. 270 a 271 a pozemku parc. č. 1234/2 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 25 m
Materiál beton TBH 1000, DN 1000
18. **Dešťová kanalizace LD-2** – na pozemcích parc. č. 1313/7, 3210, 3213/1, 3258, 3259 kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 133 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 300
19. **Dešťová kanalizace LD-3** – na pozemku parc. č. 3210, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 108 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 300
20. **Dešťová kanalizace LD-4** – na pozemcích parc. č. 3213/1, 3213/13, 3213/14, kat. území Líšnice
Druh stokové sítě gravitační
Délka kanalizační stoky 83 m
Materiál PP UR2, SN8, DN 300
- Povolované vodní dílo** stoková síť
Další objekty čerpací stanice ČS 2,
vypustní objekt a kanalizační šachty
Kanalizační soustava kanalizace pro veřejnou potřebu
Charakter kanalizační soustavy jednotná a oddílná

Pro provedení stavby vodního díla se podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona a ustanovení § 66 stavebního zákona současně **stanoví tyto podmínky a povinnosti:**

1. Stavba bude provedena podle podmínek tohoto povolení, **projektové dokumentace** ověřené vodoprávním úřadem (*zpracována v měsíci květen 2006; autorizoval Ing. František Pravec, Suchá Lhota 22, 570 01 LITOMYŠL - autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství - autorizace 1002372*). Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.

2. Při provádění stavby je nutno dodržet **právní předpisy** týkající se **bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**, zejména pak mimo jiné nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
3. Při provádění stavby vodního díla budou dodrženy **technické požadavky** na stavbu ČOV a kanalizace podle 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 (*zákon o vodovodech a kanalizacích*), ve znění pozdějších předpisů.
4. Stavba bude prováděna **dodavatelsky** stavebním podnikatelem, který má oprávnění tyto stavební nebo montážní práce provádět, a který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím.
5. Před zahájením stavby je stavebník povinen na viditelném místě u vstupu na staveniště umístit **štítek o povolení stavby** a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné.
6. Stavebník zajistí **vytyčení prostorové polohy stavby** osobou, která je k tomu oprávněna podle zvláštního právního předpisu.
7. Stavebník je povinen vodoprávnímu úřadu předem oznámit **termín zahájení stavby**, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět. Případné změny v těchto skutečnostech oznámí neprodleně vodoprávnímu úřadu.
8. U stavby financované z veřejného rozpočtu, kterou provádí stavební podnikatel jako zhotovitel, je stavebník povinen zajistit **technický dozor stavebníka** nad prováděním stavby. Zároveň zajistí stavebník **autorský dozor projektanta**, popřípadě hlavního projektanta, nad souladem prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací.
9. Stavebník je povinen v dostatečném předstihu **ohlásit** vodoprávnímu úřadu tyto níže uvedené **fáze výstavby** za účelem provedení kontrolní prohlídky stavby:
 - a) **vytyčení prostorové polohy stavby**,
 - b) **provedení ležatých potrubí** pro odvádění odpadních a srážkových vod před jejich záhozem,
 - c) **dokončení stavby**, a to nejméně 30 dnů před záměrem započít s užíváním stavby.
10. Provedení stavby je též vázáno na splnění **podmínek** taxativně uvedených v souhlasu s navrženou trasou liniové stavby „Kanalizace a ČOV pro střed obce Líšnice“ vydaného Městským úřadem Žamberk, pod č.j.: 0605244/4400/HOVA/ZEM-201.2 ze dne 21. března 2007:
 - a) Projednat včas zamýšlené provádění prací s vlastníky, uživateli, popř. nájemci zemědělských pozemků.
 - b) Provádět práce na pozemcích především v době vegetačního klidu a po jejich skončení uvést dotčené pozemky do původního stavu, provést práce tak, aby na zemědělském půdním fondu (*dále jen „ZPF“*) a jeho vegetačním krytu došlo k co nejmenším škodám.
 - c) Skrývat odděleně svrchní kulturní vrstvu půdy, popř. i hlouběji uložené zúrodnění schopné zeminy na celé dotčené ploše a postarat se o jejich hospodárné využití nebo řádné uskladnění pro účely rekultivace anebo zajistit na vlastní náklad jejich odvoz a rozproštění na plochy určené orgánem ZPF.
 - d) Učinit opatření k zabránění úniku pevných, kapalných a plyných látek poškozujících ZPF a jeho vegetační kryt.
11. Před zahájením stavby se investor přesvědčí, zda-li v zájmovém území nejsou žádná cizí **podzemní, nadzemní vedení nebo zařízení**. Nachází-li se zde nějaké vedení či zařízení, je investor povinen požádat jeho správce o **vytyčení** a stanovení stavebního dozoru (*zejména se jedná o společnost ČEZ Distribuce, a. s. a ČESKÝ TELECOM a. s.*).