

24. 9. 2007
LOB

MĚSTSKÝ ÚŘAD V PROSTĚJOVĚ

nám. T. G. Masaryka 12-14, 796 01 Prostějov

Odbor životního prostředí Městského úřadu v Prostějově, Školní 4, Prostějov

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN.:

Č.j.:

VYŘIZUJE:

TEL.:

FAX:

E-MAIL:

DATUM:

OŽP 589/2007

PVMU 103632/2007 40

Mgr. Čehovská

582 329 402

petra.cehovska@mestopv.cz

17.9.2007

DLE ROZDĚLOVNÍKU

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Městský úřad v Prostějově, odbor životního prostředí, jako vodoprávní úřad s působností speciálního stavebního úřadu věcně příslušný podle § 104 odst. 2 písmene c), § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a místně příslušný podle § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (správní řád), ve znění pozdějších předpisů, ve správním řízení posoudil žádost, kterou dne 14.3.2007 podal

Splašková kanalizace a ČOV Brodek u Prostějova – Ondratice, svazek obcí, IČ 71222791, Císařská 39, 798 07 Brodek u Prostějova

(dále jen "žadatel"), a na základě výsledku vodoprávního řízení vedeného dle ustanovení § 115 vodního zákona:

I. vydává povolení

k vypouštění odpadních vod do vod povrchových podle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, na pozemku p.č. 1007/1 v k.ú. Brodek u Prostějova, z čistírny odpadních vod (2500 FO) do vod povrchových vodního toku Brodečka (ČHP 4-12-02-051, říční kilometr: 10,309)

druh vypouštěných vod: přečištěné splaškové

způsob měření objemu vypouštěných vod: Thompsonův přepad

množství vypouštěných vod: průměrně: $4,17 \text{ l.s}^{-1}$, maximálně: $6,94 \text{ l.s}^{-1}$, $10989 \text{ m}^3.\text{měs}^{-1}$, $131,868 \text{ tis. m}^3.\text{rok}^{-1}$

jakost vypouštěných vod: CHSK_{Cr} : $p=66 \text{ mg.l}^{-1}$, $m=150 \text{ mg.l}^{-1}$, $8,72 \text{ t.rok}^{-1}$

BSK_5 : $p=13 \text{ mg.l}^{-1}$, $m=40 \text{ mg.l}^{-1}$, $1,75 \text{ t.rok}^{-1}$

NL: $p=20 \text{ mg.l}^{-1}$, $m=40 \text{ mg.l}^{-1}$, $2,64 \text{ t.rok}^{-1}$

N-NH_4 : $p=2 \text{ mg.l}^{-1}$, $m=6 \text{ mg.l}^{-1}$, $0,15 \text{ t.rok}^{-1}$

Poznámka:

„p“ – přípustné hodnoty koncentrací pro rozборы směsných vzorků vypouštěných odpadních vod

„m“ – maximální přípustné hodnoty koncentrací pro rozборы směsných vzorků vypouštěných odpadních vod

„ CHSK_{Cr} “ – chemická spotřeba kyslíku dichromanovou metodou

„ BSK_5 “ – biochemická spotřeba kyslíku pětidenní s potlačením nitrifikace

„NL“ – nerozpuštěné látky

„ N_{celk} “ – celkový dusík

„ P_{celk} “ – celkový fosfor

Povolení k vypouštění se uděluje za těchto podmínek:

1. Hodnoty „p“ a „m“ koncentrací se kontrolují rozbořem vzorku „B“, tj. 24-hodinovým směsným vzorkem.
2. Hodnoty „p“ koncentrací ve vypouštěných odpadních vodách se považují za dodržené, jestliže míra jejich překročení nepřesáhne hodnoty uvedené v nařízení 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.
3. Hodnoty „m“ koncentrací ve vypouštěných odpadních vodách jsou nepřekročitelnými hodnotami.
4. Kvalita vypouštěných odpadních vod bude sledována v odtokové šachtě v objektu ČOV 12x ročně (1x měsíčně) rozbořem vzorku „B“ v rozsahu ukazatelů uvedených v tomto povolení.
5. Místem k odběru vzorků se stanovuje odtoková šachta v objektu ČOV.
6. Množství vypouštěných odpadních vod bude měřeno v Thopsonově přepadu.
7. S četností 12x ročně bude, za účelem sledování účinnosti odstraňování znečištění N_{celk} a P_{celk} , měřeno znečištění odpadních vod v ukazatelích N_{celk} a P_{celk} na přítoku a na odtoku z ČOV, a to vzorkem typu B.
8. Výsledky rozbořů vzorků odpadních vod a záznamy o množství vypouštěných odpadních vod budou evidovány v Provozní knize, která bude uložena u provozovatele ČOV.
9. Rozbořování vzorků odpadních vod budou prováděny pouze oprávněnou laboratoří uvedenou v aktuálním seznamu, který zveřejňuje MŽP ČR ve své Věstníku. Jednotlivé ukazatele znečištění budou stanovovány podle příslušných technických norem.
10. Doklady o výsledcích rozbořů vzorků a měření vypouštěného množství odpadních vod budou písemně předávány 1x ročně do 15.3. kalendářního roku za předchozí rok vodoprávnímu úřadu, správci povodí (Povodí Moravy, s.p., Brno) a pověřenému odbornému subjektu (Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka, Ostrava)
11. Provozovatel je povinen vést provozní deník, do kterého budou zaznamenávány veškeré údaje o provozu ČOV.

Povolení se vydává na dobu **10 let** ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

II. Podle § 15 vodního zákona**vydává stavební povolení**

ke stavbě vodního díla:

Splašková kanalizace a ČOV Brodek u Prostějova, Sněhotice, Ondratice

(dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 12/2, 25, 29, 43, 44, 64, 117, 140, 143, 144/1, 144/2, 144/4, 280/1, 280/2, 280/3, 281, 320, 352/1, 352/2, 352/6, 372, 379, 388, 390/1, 407/1, 407/2, 434/1, 450, 499, 532/1, 535, 536/1, 536/18, 536/59, 536/60, 536/63, 536/70, 537, 539, 556/2, 571, 572/2, 573, 576/5, 578/2, 579, 580, 581, 612, 628/1, 631/1, 757, 758/1, 772/1, 773, 873, 894, 901/2, 912, 945, 946/1, 954/1, 955/1, 955/3, 961/1, 984, 999/1, 1006/1, 1007/1, 1015/1, 1055/14, 1055/15, 1059/1, 1060/1, 1060/34, 1060/41, 1060/42, 1060/43, 1102, 1103 v katastrálním území Brodek u Prostějova, parc. č. 14/1, 15, 16/1, 16/3, 16/4, 40, 64, 72, 146, 148, 151 v katastrálním území Sněhotice, st. p. 139/2, 144, parc. č. 61/1, 135/3, 450/2, 450/3, 450/4, 520, 524/1, 524/2, 609/1, 826, 827, 836/1, 837/1, 837/2, 839/1, p. p. k. 451/1, 821/1, 823, 830/1, 840 v katastrálním území Ondratice.

Popis stavby:

Jedná se o výstavbu nové splaškové kanalizace v Brodce u Prostějova, Sněhoticích a Ondraticích. Veškeré splaškové vody budou přivedeny oddílnou splaškovou kanalizací na novou mechanicko-biologickou čistírnu odpadních vod s kapacitou 2500 EO.

SO 01 – ČOV

SO 02 - Splašková kanalizace Brodek u PV

SO 03 – Splašková kanalizace Sněhotice

SO 04 – Splašková kanalizace Ondratice

Rozsah stavby viz schválená projektová dokumentace.