

INFORMACE K ŠETŘENÍ KONANÉMU DNE 1. 3. 2019

Šetření bylo nařízeno Vodoprávním úřadem NMNM (VÚ NMNM) na žádost Ing. M. Škorpíka (MŠ) za účelem vydání povolení k vypouštění odpadních vod (OV) pro vlastníka a provozovatele ČOV. Šetření se zúčastnili dále zástupce Povodí Moravy (PM), společnosti Enviro a odborný expert na ČOV Ing. M. Jun. Za obec jednali Z. Tulis + J. Neubauer + J. Filip na základě plné moci.

1. Původní povolení na vypouštění OV

Zástupce VÚ informovala, že povolení z roku 1983 považuje za platné, neboť v roce 2007 tehdejší vlastník ČOV požádal o nové, které však nebylo nikdy vydáno.

Skutečností však zůstává, že povolení z roku 1983 zřejmě nikdo nemá fyzicky k dispozici (ani VÚ, ani kraj, ani ČSÚ – nenašlo se v archivech). MŠ sdělil, že ho má – na jednání jej však nedoložil. O vydání nového povolení požádal v roce 2018.

2. Podklady od obce

Zástupce obce informoval, že obec v současné době nemá přehled o připojených stavbách ani počtu napojených osob. V archivu byl nalezen toliko kanalizační řád z roku 2018, který byl zpracován Z.Uhlíkem. Jak se však ukázalo, ten je **prakticky totožný s kanalizačním řádem z roku 2013** a dle vyjádření zástupce VÚ bylo pouze změněno datum.

V obou kanalizačních řádech figuruje údaj o 65 napojených osobách. Podle porovnání evidencí při výběru vodného a stočného je však počet napojených osob **min. 90-95**, celkový nátok od obce na ČOV je pak 4.350 m³/rok (z odpočtu vodoměrů a dopočtu směrných hodnot od neplatících nebo s vlastními zdroji).

3. Nové povolení na vypouštění OV

MŠ ve své žádosti o vydání nového povolení z roku 2018 uvedl požadavek na vypouštění celkového objemu odpadních vod z ČOV ve výši **5.000 m³/rok**.

Zástupci obce upozornili, že limit **5.000 m³/rok** by byl nedostačující, protože nátok na ČOV jenom od obce je již výše uvedených **4.350 m³/rok** (údaj za 2018). MŠ sdělil, že hotel produkuje **1.800 m³/rok**, s **rezervou 2.200 m³/rok** OV.

Dohromady je tedy nátok **6 550 m³/rok**.

V případě, že by povolení bylo skutečně vydáno na původní hodnotu 5.000 m³/rok, kapacita ČOV by prakticky neodpovídala skutečným hodnotám a byla by překračována. MŠ si přitom opakovaně stěžoval na překračování limitů ze strany obce.

Na základě těchto skutečností bylo rozhodnuto, že bude vydáno nové povolení na dobu do 28. 2. 2020 s těmito limity:

- nátok OV na ČOV: **9.125 m³/rok** (odtok přes ČOV), tj. 25 m³/den
- odlehčení před ČOV z důvodu nátoků dešťových a balastních vod: **9.125 m³/den** (odtok přímo do potoka), tj. 25 m³/den
- celkem tedy 18.250 m³/rok, tj. 50 m³/den

Z hlediska obce jsou nově dohodnuté limity dostatečné pro stávající rozsah odváděných OV kanalizací obce. Hodnoty, které budou pro obec závazné, budou uvedeny v nové smlouvě s provozovatelem ČOV.

4. Kapacita ČOV

Z diskuse o kapacitě ČOV plyne:

- 1) hydraulická kapacita (tj. množství vod, které může ČOV protéci) je max 25 m³/den a je pro hotel a obec dostatečná.
- 2) látková kapacita (tj. zatížení mj. biologickými látkami, nerozpustnými, čpavkem a fosforem) bude posouzeno a vyhodnoceno 30. 6. 2019.

Z diskuse dále vyplynulo, že napojování staveb, které probíhalo v letech 2010-2018, bylo nekonceptní, neboť nebyla zohledňována dostatečná kapacita ČOV, která následně opakovaně havarovala. ČOV má v současnosti z hlediska tzv. ekvivalentních obyvatel (EO) kapacitu 100-140 EO, obec dnes vyčerpá cca 95 EO, hotel při plném provozu má odhadem 30-40 EO. **Pravděpodobně je tedy látková kapacita vyčerpána.** Závěr bude sdělen 30. 6. 2019 na základě podrobných výpočtů.

5. Dešťové vody

Nátok dešťových a balastních vod (podzemní vody) do splaškové kanalizace je nepřipustný – dochází totiž k vyplavování a odumírání bakterií z důvodu nedostatku biologických látek sloužících jako potrava pro mikroorganismy.

Ze strany obce se jedná především o problém stoky od Bobrové – odstranění bude muset proběhnout do 30. 6. 2019.

Ze strany hotelu je dle sdělení MŠ kanalizace v pořádku.

6. informace pro občany

1) Zástupce VÚ informoval, že novelou vodního zák. bude možné likvidovat OV od 2021 pouze takto:

- přes ČOV
- jímkou na vyvážení s povinností dokládat doklady na VÚ
- septikem na základě individuálního povolení k vypouštění OV, který nově vydá VÚ

2) Rozvoj kanalizace obce bude muset nadále probíhat dle plánu finanční obnovy vodovodu a kanalizace (nutno předložit letos na VÚ) tak, aby celá soustava obce byla dlouhodobě ekonomicky udržitelná (obec bude povinna tvořit finanční rezervu, dnes není žádná) a případné rozšiřování navazovalo na rozvoj obce, který je třeba definovat v územním plánu a na tento rozvoj mít nastavené limity a kapacity vodojemu a kanalizace.

3) S ohledem na výše uvedené bude muset být stočné do budoucna nastaveno tak, aby všichni odběratelé napojeni na kanalizaci platili do systému poměrnou částku. Dnes tomu tak není například u těch, kteří nemají přihlášený trvalý pobyt a kteří tedy neplatí nic.