

# INFORMACE O VÝSTAVBĚ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE



## Vážení občané,

Jistě jste si všimli, že obcí prochází projektantka firmy Ivo Hradil Vodoprojekt z Valašského Meziříčí, která zpracovává projekty na jednotlivé domovní přípojky. Kontakt je Ing. Hradilová tel. 732 179 024.

Jak jsme informovali v posledním vydání zpravodaje, cena projektu na jednu domovní přípojku činí 2.380,- Kč včetně DPH a bude obcí fakturována každému stavebníkovi domovní přípojky. Tím, že obec nechává projekty domovních přípojek zpracovávat hromadně, ušetří každý stavebník částku 3.000,-Kč za poplatek ke stavebnímu povolení, čas a další náklady na cestu na stavební úřad. Tímto však nikomu nemůžeme bránit, aby si případný zájemce nechal zpracovat projekt kanalizační domovní přípojky svému projektantovi na své náklady.

Vybudování splaškové kanalizační sítě vnímáme jako stavbu, která bude sloužit nejen široké veřejnosti, ale také budoucím generacím. Tím hlavním důvodem je však čistota vod, která by se měla zkvalitnit nejen život vodních živočichů, ale především kvalitu spodní vody, kterou mnozí z nás používají ve vlastních studnách.

Jsem mile potěšen tím, že doposud se nesetkáváme s negativními postoji občanů vůči výstavbě vodního díla, jakým bezesporu splašková kanalizace je. Je to investice v historii obce doposud nejvyšší v hodnotě téměř 88 milionů korun (přesná čísla byla zveřejněna ve zpravodaji č. 5/2008).

Každého však zajímají jiná čísla, která představují cenu stočného. Cena stočného by měla vycházet z počtu napojených ekvivalentních osob. Tedy čím více rodin bude napojeno na kanalizační síť, tím by měla cena stočného být levnější. V současné době musíme vycházet z propočtů finanční analýzy, která byla zpracována a je součástí žádosti o dotaci na kanalizaci. Výše stočného se v naší obci bude pohybovat okolo 17,-Kč. K tomu je nutno připočíst současnou cenu vodného, která činí 13,-Kč. Součet obou zpoplatněných složek tak činí 30,-Kč za 1 m<sup>3</sup>.

Možná se někomu bude zdát toto číslo vysoké, ale s porovnáním s jinými provozovateli pitné vody a kanalizační sítě je to poměrně málo. Navíc obec musí po dobu 30-ti let provozovat kanalizační síť a čistírnu odpadních vod sama, čímž je zaručen minimální nárůst cen. To znamená, že ceny se budou zvyšovat pouze za předpokladu nárůstu cen energií a zákonem stanovený fond oprav a to jak na vodovod, tak na kanalizační síť.

Jakým způsobem se bude měřit stočné? Těchto způsobů je více, ale přesné měření nelze zajistit žádným způsobem.

- 1) Vodoměr na obecním vodovodu i na vlastním zdroji vody
- 2) Vodoměr na obecním vodovodu, na vlastním zdroji výpočet paušálem
- 3) Výpočet paušálem na obou zdrojích pitné vody

Dle zjištěných skutečností a výpočtu jiných provozovatelů splaškové kanalizace je nejjednodušší způsob výpočtem z obou zdrojů vody, což znamená, že vodoměr bude umístěn jak na obecním vodovodním řadu, tak i na vlastním vodovodu. V případě paušálního výpočtu stočné vychází z méně reálných čísel a pro občana tento způsob vyjde draž. Systém měření vodoměrem je tedy nejreálnější.

Nyní bych vám chtěl přiblížit finanční náročnost vlastního čištění odpadních vod:

Domácnost, která bude mít možnost se napojit na splaškovou kanalizaci, ale nenapojí se na kanalizační řad, bude dle zákona muset dokladovat způsob likvidace odpadních vod. V případě septiku a domovní čistírny bude muset být dokladován výstup ze septiku a čistírny laboratorním rozbořem, který je v minimálním počtu 2x za jeden kalendářní rok a cena jednoho rozboru se pohybuje cca 1.500,-Kč s DPH, za rok tedy jen na vzorcích 3.000,-Kč. Dále je nutno počítat s nutnou údržbou a u čištění s energií.

Ti, kteří vlastní pouze jímku na vyvážení, budou muset rovněž dokladovat likvidaci odpadních vod, a to dokladem o vyvážení. Jsou to náklady, které nejsou zanedbatelné.

Uvedu příklad: vlastníte jímku na vyvážení o kapacitě 3 m<sup>3</sup>. Dle hygienické normy se stanoví denní spotřeba, která činí cca 100 litrů na osobu za den. V domácnosti žijí 4 osoby. Denní spotřeba vody činí 400 litrů za den. Vaše jímka o kapacitě 3 m<sup>3</sup> bude dle normy naplněna za necelých 8 dnů. Při této četnosti byste měli vyvážet jímku cca 4x za měsíc. Vyvezení jednoho fekálního vozu o kapacitě 3 m<sup>3</sup> stojí v současné době cca 1.500,- Kč včetně DPH a dopravy. Vyvezení 4x za měsíc tedy vyjde na 6.000,-Kč. Náklady na čištění odpadních vod vyjdou tedy na cca 72.000,-Kč za jeden kalendářní rok, a to je částka pouze na likvidaci odpadních vod. K tomu je nutno přičíst cenu za odebranou pitnou vodu. Tyto čísla neberte jako správná, jedná se pouze o modelovou ukázkou, která však vychází z jakési normy. Řekněme si však upřímně. Kolik domácností dnes likviduje odpadní vody dle platné právní normy? Odpověď je velmi jednoduchá. Ani jedna domácnost nepostupuje dle zákona. A ta domácnost, která si to myslí, tak je na omylu. Po vybudované kanalizační síti bude kontrola velmi jednoduchá.

Nyní si řekněme kolik vyjde stejně početnou domácnost při stejných číslech likvidace odpadních vod napojenou na splaškovou kanalizaci. 4 členná rodina při dané spotřebě 100 l vody na osobu a den spotřebuje 400 l vody za den. Stejně množství vznikne splaškové vody. Za měsíc v této domácnosti je vyprodukováno 12 m<sup>3</sup> odpadních vod. Za rok je to 144 m<sup>3</sup> odpadních vod. Při ceně stočného 17,-Kč vyjde 4 člennou rodinu roční likvidace odpadních vod na 2448,-Kč bez jakýchkoliv starostí o rozbory vody, vyvážení jímky údržby atd. K této ceně je nutno připočíst cenu za odebranou vodu, což činí 144x13=1.872,-Kč, pokud není odebrána pitná voda z vlastního zdroje. Domácnost, která dle uvedeného modelového příkladu odebere 144 m<sup>3</sup> pitné vody z obecního vodovodního řadu, vyprodukuje stejné množství odpadních vody. Náklady na nákup pitné vody a její následné likvidace na rok činí 4.320,-Kč.

Ještě jednou uvádím, že tato čísla nemůžeme brát jako správná, ale pouze mají vykreslit modelovou situaci, která vycházela z hygienické normy.

Proto preferujeme měření vodoměrem jakna obecním vodovodním řadu, tak na vlastním vodovodu, kde bude zaznamenána skutečná spotřeba a podle této spotřeby bude vycházet cena za odebranou vodu a splaškovou vodu. Zde mohou mít některé domácnosti spotřebu podstatně vyšší, nebo naopak mnohem menší.

Vážení občané,

ve zkratce jsem se vám pokusil přiblížit, co pro nás tato investiční akce znamená. Jsem rád, že se nám podařilo získat dotační peníze právě na odkanalizování obce, neboť výjimka, kterou máme do roku 2013 na vypouštění odpadních vod do vodoteče potoka Bystřička, nám skončí. To jak se bude postupovat proti obcím, které nestihly vybudovat kanalizační síť si netroufám odhadnout. A myslím si, že si to netroufá odhadnout ani současný ministr Životního prostředí. Jeden fakt si ale odhadnout troufnu, a to že v budoucnu žádná obec nedosáhne 73,86 % výše dotace z celkových nákladů, pokud ještě nějaké dotační tituly budou vypsány. Jsem rád, že jsme dosáhli na tak vysokého procenta. Díky světové krizi došlo i ke zpoždění této akce, nicméně v roce 2010 by měla být výstavba zahájena. Stavba však prověří i morální otrlost nás všech, neboť půjde o stavbu většího charakteru, kdy budou rozkopány komunikace, zahrady, pozemky. Bude docházet k prašnosti, hlučnosti, vzájemné nervozitě, ale věřím, že všichni společně se zasadíme o to, aby dílo bylo zhotoveno a sloužilo nám všem. V případě jakéhokoliv dotazu se obraťte na mne tel. 777 604 205, e-mail: obec.bystricka@telecom.cz nebo přímo na Ing. Hradilovou tel. 732 179 024. Další informace budou postupně zveřejňovány na stránkách obce Bystřička [www.bystricka.cz](http://www.bystricka.cz).

Poslední informaci, kterou bych vám chtěl sdělit je, že na stránkách obce [www.bystricka.cz](http://www.bystricka.cz), můžete nalézt pracovní verzi nově zpracovávaného územního plánu, kde můžete zhlédnout využitelnost vašeho pozemku v budoucnosti, nebo pokud byste ještě chtěli využitelnost změnit.

*Zbyněk Fojtíček – starosta obce Bystřička*