

PROČ BUDUJEME SPLAŠKOVOU KANALIZACI A ČISTÍRNU ODPADNÍCH VOD VE ZDĚCHOVĚ?

Každá domácnost je totiž producentem odpadních vod a musí je zákonným způsobem likvidovat!

Problematicku nakládání s odpadními vodami upravuje zákon č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů.

CO JSOU ODPADNÍ VODY?

Odpadní vody jsou vody použité v obytných, průmyslových, zemědělských, zdravotnických a jiných stavbách, zařízeních nebo dopravních prostředcích, které mají po použití změněnou jakost (složení nebo teplotu) nebo mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod (§ 38 zákona o vodách).

K vypouštění odpadních vod je potřeba povolení k nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami (§8 odst. 1 písmeno c). Od 1. ledna 2008 musí mít každý producent odpadních vod – i domácnosti - povolení k jejich vypouštění. **Výjimky z povolení** jsou následující:

- domácnost svádí své odpadní vody do vodotěsné a bezodtokové žumpy, kterou pravidelně (cca 1x za 3 týdny) vyváží. Odvoz obsahu žumpy a jeho likvidaci může provádět jen oprávněná osoba s likvidací na zákonem povoleném místě. Doklady o likvidaci splaškových vod je nutné uschovávat pro možnou kontrolu ze strany oprávněných orgánů,
- domácnost je napojena na veřejnou kanalizační síť, která je zakončena čistírnou odpadních vod,
- domácnost vypouští odpadní vody do kanalizace zaústěné přímo do vodního toku. (Ale tyto vody už musí být předčištěny stanoveným způsobem a domácnost má smlouvu s vlastníkem a provozovatelem takového druhu kanalizace.)

Existuje několik způsobů, jak své odpadní vody likvidovat. Nejběžnější způsoby a jejich porovnání jsou uvedeny v přiložené tabulce.

Povolení vydává: Vodoprávní úřad (Odbor životního prostředí Městského úřadu ve Vsetíně).

Dodržování kontroluje: Vodoprávní úřad, Česká inspekce životního prostředí.

Postih za neplnění povinností:

Záleží na přestupku - např. pokud fyzické osoby nakládají s povrchovými nebo podzemními vodami bez povolení k nakládání s vodami dopouští se přestupku, za který může být uložena pokuta až do výše 100 000,- Kč.

POROVNÁNÍ JEDNOTLIVÝCH MOŽNOSTÍ LIKVIDACE ODPADNÍCH VOD V DOMÁCNOSTECH

PŘÍKLAD: spotřeba vody na osobu a den = 100 l, počet členů v domácnosti = 4 osoby, celková roční produkce odpadních vod za domácnost = 146 m³

POLOŽKA NÁKLADŮ	TYP ZAŘÍZENÍ			
	ŽUMPA (13 m ³ , vývoz 1x za měsíc)	SEPTIK	DOMOVNÍ ČOV	VEŘEJNÁ KANALIZACE (přípojka 20m)
CHARAKTERISTIKA ZAŘÍZENÍ	- Bezodtoká a vodotěsná nádrž - Povoluje stavební úřad - Nutnost pravidelného vyvážení min. 1x měsíčně na ČOV	Musí mít min. tyto součásti: - Hrubé předčištění – česle na přítoku. - Předčištění odpadních vod a sedimentace. - Konečné dočištění – průtok systém vodomilných rostlin.	- Samostatné zařízení na čištění odpadních vod - Musí mít vyřešen odvod či sběr vyčištěné vody - Pravidelné rozборы	- Stoková síť pro distribuci odpadní vody zakončená čistírnou odpadních vod - Za provoz odpovídá provozovatel - Domácnosti napojeny vlastní přípojkou a platí stočné
NUTNÉ POVOLENÍ K NAKLÁDÁNÍ S VODAMI	NE	ANO	ANO	NE
projektová dokumentace na vybudování zařízení	Kč 4 000,-	Kč 10 000,- *	Kč 4 000,-	Kč 4 700,-
investiční náklady (vybudování do provozu schopného stavu vč. všech nutných zařízení)	Kč 40 000,-	Kč 100 000,-	Kč 50 000,-	Kč 20 000,-
INVESTIČNÍ NÁKLADY CELKEM	Kč 44 000,-	Kč 110 000,-	Kč 54 000,-	Kč 24 700,-
druhy provozních nákladů dle jednotlivých typů zařízení	Převoz OV na ČOV vč. nabrání na místě, uložení: Měsíční vývoz: 2 500 Kč Rok: 30 000 Kč	- Rozbor vzorků 2xrok: Rok: 2 000 Kč - Vývoz kalu 1x ročně: Rok: 3 000 Kč - Výměna pískového filtru 1x za 10 let: Rok: 2 500 Kč	- Rozbor vzorků 2xrok: Rok: 2 000 Kč - Vývoz kalu 2x ročně: Rok: 6 000 Kč - Elektrická energie: Rok: 1 600 Kč - Opravy, revize: Rok: 800 Kč	Stočné 30 Kč/m³: Rok: 4 380 Kč
	Kč 30 000,-	Kč 7 500,-	Kč 10 400,-	Kč 4 380,-
PROVOZNÍ NÁKLADY CELKEM NA ROK				
ŽIVOTNOST ZAŘÍZENÍ	80 let	20 let	10 let	100 let

*včetně hydrogeologického průzkumu

Zdroje: Vodovody a kanalizace Vsetín a.s. – ceny vývozů a stočného.

SPLAŠKOVÁ KANALIZACE VE ZDĚCHOVĚ

Hlavním smyslem budování splaškové kanalizace a ČOV je **nabídnout občanům možnost zákonně likvidovat jejich odpadní vody**. Neméně důležitým je taktéž ochrana životního prostředí a rozvoj obce jako takové.

Projekt Splaškové kanalizace a ČOV Zděchov je realizován za finanční spoluúčasti Evropské unie, státního rozpočtu a Zlínského kraje. Nutno také připomenout, že nejsme součástí projektu Čistá řeka Bečva, díky kterému bude odkanalizováno dalších 16 obcí v okrese Vsetín, ale realizujeme celý projekt samostatně.

V naší obci bude **vybudováno přes 6,5 km veřejné splaškové kanalizace a budova čistírny odpadních vod**. Součástí projektu je i tzv. veřejná část přípojky - pro každou nemovitost bude vybudována přípojná šachtička ve většině případů na hranici pozemku vlastníka nemovitosti. Všechny stavební práce by měly být dokončeny do června letošního roku. Tzv. vyvolanou investicí bude také kompletní rekonstrukce chodníků podél hlavní silnice, která plynule naváže na celoplošnou opravu této silnice.

Napojení jednotlivých domů na kanalizační síť je záležitostí vlastníka samotného.

Obec Zděchov chce v max. možné míře pomoci občanům s připojením ke kanalizaci, proto vedení obce rozhodlo, že zpracuje pro občany a majitele nemovitostí projektovou dokumentaci domovních přípojek a zajistí také vydání příslušného povolení.

1. Příprava – tj. vypracování projektové dokumentace domovní přípojky:

- podepsání souhlasu vlastníka nemovitosti s vytvořením projektové dokumentace na domovní přípojku,
- návštěva projektanta – zaměření vývodu, upřesnění trasy,
- vyhotovení projektové dokumentace – potvrzená souhlasem vlastníka nemovitosti,
- vystavení územního souhlasu / územního rozhodnutí,
- předání kompletní dokumentace vlastníkově, náklady hradí obec.

2. Vybudování domovní přípojky:

- vykopání a položení trubek – materiál (trubky a kolena) bude občanům poskytnut obcí,
- revize uložení potrubí provozovatelem před jejím záhozem! – Obec Zděchov,
- realizaci přípojky by měla provádět oprávněná osoba či firma.

3. Připojení ke kanalizaci a její provoz:

- smlouva s provozovatelem kanalizace – Obec Zděchov,
- pravidelná platba stočného v závislosti na objemu spotřebovávaných vod.

Samotný termín připojování domů na kanalizaci je odvislý od kolaudace splaškové kanalizace (řadů) a zahájení zkušebního provozu čistírny. Termín dokončení díla je doposud stanoven na konec června letošního roku, s ohledem na masivní přítomnost skalnatého podloží u některých stok a s tím souvisejícím zdržením prací, bude termín prodloužen o 1 až 2 měsíce.

POSTUP BUDOVÁNÍ DOMOVNÍCH PŘÍPOJEK

- výdej potrubí bude probíhat vždy po předchozí domluvě se zástupcem obce,
- ti občané, kteří budou propojovat odpady přes jímky či septiky, musí nádrže předem vyčerpát, vyčistit tlakovou vodou a nechat vyvětrat (alespoň 12 hod), aby nehrozilo nebezpečí otravy plynovými výpary ze zahnívajících splašků !!!
- napojení odpadů se provádí přímo na vývod potrubí, nikoli na přepad ze septiku, jímky nebo domovní ČOV, protože by se v těchto objektech dále hromadily tuhé surové splašky,
- koksové filtry a jiná dočišťovací zařízení budou vyřazeny z provozu, pokud na ně nejsou napojeny dešťové, či drenážní vody (tyto „ čisté vody “ budou dále odváděny do stávajících obecních kanalizací, vodotečí nebo trativodů),
- do nové kanalizace nesmí být přepojovány dešťové svody, vpusti zpevněných ploch na povrchovou vodu a jiné balastní vody (drenáže apod.), hrozí nebezpečí koroze nadzemních částí (svody, okapy, ...) a zápachu otevřenými částmi potrubí (uliční vpustě, okapové kotlíky, čističe střešních splavenin, apod.)
- v případě, že jsou v podlahách sklepů na odpadním potrubí osazeny různé šachtice nebo vpusti, musí být tyto opatřeny zápachovou uzávěrkou (sifónem), aby nedocházelo k pachovým projevům,
- odvětrávací komínky kanalizačních stoupaček na střeších rodinných domků zůstávají v činnosti,
- při napojování potrubí na přípojkové šachty, je nutno kontaktovat zástupce obce.

Postup při jednání s provozovatelem po připojení na kanalizaci

- po napojení na kanalizaci je nutno kontaktovat obecní úřad Zděchov, aby mohla být uzavřena smlouva o stočném,
- pokud je zdrojem vody pouze studna, je nutno domluvit se osobně na konkrétních podmínkách přímo s provozovatelem, zda bude vodné účtované paušálem nebo montáží vodoměru za vývodem ze studny.

Uvedené informace prosím berte jako takový hrubý nástin toho co nás čeká. Postupně vám budeme sdělovat další důležité informace ohledně napojení na kanalizaci a uzavření smlouvy o stočném, jména osob, na které se budete moci obrátit v rámci výdeje materiálu pro přípojky apod. Neustále také platí, že v případě nejasností je možno se obrátit na pracovníky zdejšího obecního úřadu, kteří poradí v dalším postupu.

Závěrem, je třeba říci, že se již pomalu blíží závěr celé náročné investiční akce, jakou bylo vybudování celé splaškové kanalizace a ČOV, jejíž výstavbou byla fyzicky dotčena skoro celá naše obec. Proto bych chtěl poděkovat všem našim občanům za dosavadní trpělivost a především pochopení smysluplnosti celé akce. Odměnou nám všem ať jsou nově opravené komunikace, chodníky, klid na duši po skončení celé akce a hlavně čisté životní prostředí kolem nás. Zároveň chci ujistit domácnosti, které se nebudou moci nyní na kanalizační síť napojit, a u kterých je to technicky možné, že je snahou obce, aby byla do budoucna i u těchto otázka likvidace odpadních vod vhodným způsobem vyřešena.

S pozdravem

Ing. Tomáš Kocourek
starosta obce Zděchov