**Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách – likvidace odpadních vod**

*Platná legislativa od roku 2019 umožňuje pouze tři způsoby likvidace odpadních vod:*

 **První možností je jímání do jímek s certifikátem o nepropustnosti** a následné pravidelné vyvážení odpadu do specializovaných čistíren

Odvoz může provádět pouze provozovatel čistírny odpadních vod nebo osoba oprávněná podle živnostenského zákona.

Majitelé domů budou muset prokázat, kolik odpadu nechali z žumpy odvézt, což by mělo odpovídat spotřebě vody v domácnosti.

Od 1. ledna 2022 mají kontroly na starost vodoprávní úřady, fungující při obcích s rozšířenou působností. Zákon úředníkům zaručuje přístup na pozemek, kde se kontrolovaná jímka nachází. Vodoprávní úřad může uložit pokutu až do výše 100 tis. Kč

**Druhou možností je obecní kanalizace zakončená centrální čističkou odpadních vod.**

Vybudování kanalizace je výrazně dražší, jak z hlediska nákladů na stavbu, tak i následný provoz.

Kanalizace v obci byla realizována v rámci akce **„Z“** v roce 1972, kdy jsme byly pod střediskovou obcí Dražice.

Investiční náklady na centrální kanalizaci se v našem případě pohybují zhruba 45 mil. Kč a při dotaci 70% by podíl obce na financování stavby činil 13,5 mil. Kč.(délka potrubí 2.800 bm, ČOV,- stavba + technologie, oddělená kanalizace – odpadní a srážková voda zvlášť, příjezdová komunikace, ČOV nelze umístit za poslední nemovitostí v obci, nýbrž na p. č. 80/1 ostatní plocha).

Provoz kanalizace by pak zatížil 1 m3 spotřebované vody dle výpočtu částkou kolem 180,- Kč a obec by v tomto případě předepsala **poplatek dle výnosu Státního fondu životního prostředí, který stanovuje každoročně takzvanou sociálně únosnou cenu pro jednotlivé kraje** (tabulka v příloze).

Pokud není množství odpadních vod vypouštěných do kanalizace měřeno, předpokládá se, že odběratel vypouští do kanalizace takové množství odpadních vod, které odpovídá zjištění na vodoměru. V případě, kdy je měřen odběr z vodovodu a odběratel má možnost využívat vodu z jiných zdrojů, použijí se ke zjištění množství vypouštěných odpadních vod směrná čísla roční spotřeby dle vyhl. č.428/2001 Sb. příloha č. 12 tj. 35 m3/rok/obyvatele (viz tabulka v příloze).

**Výpočet na 1 obyvatele a rodinu o průměrném počtu 4 členů**

**Stočné: 59,66 x 35 = 2.088, čtyřčlenná domácnost: 2088 x 4 = 8.352**

Kanalizace zakončená centrální čističkou: dle zákona jsou povinni připojit se všechny nemovitosti a platit stočné za 1 obyvatele dle Smlouvy o likvidaci odpadních vod, včetně nemovitostí, které již mají domácnost připojenou na domovní čistírnu odpadní vody.

**Třetí možností je decentralizované čištění odpadních vod pro obce do 2 000 obyvatel.**

Systém domovních čistíren odpadních vod lze pořídit za odhadovanou cenu zhruba 180 tisíc Kč na jednu čistírnu.

Spoluúčast obyvatel na nákladech projektu činí 30 tisíc Kč na jednu čističku.

Podporovány jsou pouze domovní čistírny nesoucí označení CE, které zaručují 3. stupeň čištění, kdy na konci procesu odtéká voda vyčištěná z 96%, bez zákalu a zápachu.

Jsou vybaveny monitorovacím zařízení pro hlášení a evidenci poruch minimálně v rozsahu: výpadek a obnovení dodávky elektrické energie; základní elektrická funkčnost čistírny (chod dmychadla, případně čerpadla) a funkčnost aerace (provzdušňování – nucené vnášení vzduchu do odpadní vody)

Vodoprávní úřad v Táboře nepovoluje vsakování do podzemních vod. Přečištěná voda musí být odváděna sběrným potrubím do vodoteče (Vlásenický potok).

Termín realizace podpořených projektů je do 31. 12. 2026

**Náklady na projekt: 9.900.000,- Kč**

**Spoluúčast obce: 1.650.000,- Kč**

Po spuštění systému občan hradí náklady na provoz čističky. Musíme mít na paměti, že žádná čistírna není bezúdržbová. Pokud dodržuje pravidla údržby, jak časově tak obsahově, platí pouze:

* náklady za elektriku: 1 x ročně cca 1.000,- Kč
* rozbor odpadní vody: 1 x ročně cca 1.000,- Kč

**Srovnání roční platby: stočné při centrální ČOV – 8.352,- Kč (rodina)**

 **domovní ČOV – 2.000,- Kč (rodina)**

**Při roční úspoře 6.352,- Kč máte uhrazen jednorázový příspěvek 30.000,- Kč na domovní čistírnu za necelých 5 let.**

Kaly z jednotlivých čistíren se vyváží zpravidla 1 x za rok fekálním vozem na náklady obce.

Nemovitost, která je napojena na systém individuálního čištění odpadních vod se do projektu nezahrnuje.

Rekreační objekty, ve kterých není trvale nikdo přihlášen k trvalému pobytu, nemají na podporu nárok. Likvidaci odpadních vod řeší plně na svoje náklady.

Je třeba si uvědomit, že v případě realizace centrální čistírny odpadních vod, se obec výrazně zadluží. Nebude schopná čerpat investiční dotace na rozvoj a bude muset doslova hospodařit s každou korunou, aby zabezpečila provozní náklady.