



OBEC LOUČKY

Loučky 34, 511 01 Turnov, telefon : 727 822 787

www.loucky.info, e-mail: obecloucky@seznam.cz

Proč si pořídit domovní čistírnu odpadních vod?

Nezávadná likvidace odpadní vody je povinností každého vlastníka nemovitosti, v níž odpadní vody vznikají. Běžná česká domácnost každý den vyprodukuje několik stovek litrů odpadní vody. Jen si zkusme uvědomit, kolikrát denně otočíme kohoutkem, abychom si opláchli ruce, kolikrát spláchneme WC, nebo jak dlouho se večer sprchujeme. U novostaveb je řešení nakládání s odpadními vodami už součástí projektu. V místech, nebo v obcích, kde není kanalizace, je nutné sáhnout po individuálním řešení, pomocí domovní ČOV. Bez tohoto zařízení by stavba nebyla v žádném případě zkolaudována.

Jak je tomu ale u staveb, které jsou již léta užívány a nakládání s odpadní vodou nebývá zcela v souladu s platnými předpisy?

Jistě je lepší tento problém řešit ještě dříve, než na dveře zaklepe úředník a za špatné nakládání s odpadní vodou vyměří nemalou pokutu, kromě které bude vyžadovat nápravu nevyhovujícího stavu.

Moderní ČOV jsou téměř bezúdržbové a mají nízké provozní náklady. Vodu z nich je možné využívat na vlastním pozemku například na zalévání okrasných rostlin na zahradě.

Jaká ČOV je vhodná pro můj objekt?

V žádném případě nedoporučujeme pouštět se do nákupu ČOV sami. V současné době je na trhu spousta firem, které se danou problematikou zabývají. Součástí služeb některých z nich je také zajištění projektanta, který přesně podle způsobu využití nemovitosti, počtu obyvatel a způsobu vypouštění vyčištěné vody určí, jaký typ ČOV je pro daný objekt přesně vhodný. Specializovaná firma může dále pomoci s vyřízením potřebných povolení a samozřejmě je také uvedením zařízení do provozu, následný záruční i pozáruční servis. Domovní ČOV může být každému zákazníkovi zkrátka „ušita přesně na míru“ dle konkrétních potřeb a požadavků.

Pokud mám již projektovou dokumentaci a vybraný konkrétní výrobek, je třeba povolit stavbu vlastní ČOV. Toto lze provést dvěma způsoby:

a) Klasickým vodoprávním řízením: je vydáno povolení k vypouštění OV s platností na časově omezenou dobu, nejdéle však 10 let. V tomto povolení je udána provozovateli povinnost provádění rozborů odpadních vod z domovní ČOV. Četnost rozborů je určena vodoprávním úřadem v rozmezí 2-4 vzorků ročně. Klasické vodoprávní řízení vyřizuje vodoprávní úřad odbor Životního prostředí po předložení projektové dokumentace. Po uplynutí lhůty platnosti povolení k vypouštění (max. 10 let) může být podmínkou



OBEC LOUČKY

Loučky 34, 511 01 Turnov, telefon : 727 822 787

www.loucky.info, e-mail: obecloucky@seznam.cz

vydání nového povolení, v návaznosti na aktuální legislativu, i sledování a deklarování nových prvků nebo přísnějších limitů.

b) Zvláštním režimem povolení dle §15a (tzv. ohláškou): touto cestou je možné povolit čistírny odpadních vod, které mají účinnost ověřenou zkušebnou a notifikovanou osobou jim byl vystaven Protokol o počáteční zkoušce typu s minimální procentuální účinností čištění a maximálními hodnotami koncentrace ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod, splňující platná nařízení vlády. Výhodou povolení v tomto režimu je vydání povolení k vypouštění na dobu časově neomezenou. Není nutno deklarovat rozborů odpadních vod, provádí se technická revize osobou pověřenou MŽP v četnosti 1 x za dva roky. Ohlášku vyřizuje Vodoprávní úřad (odbor životního prostředí), který funguje v této záležitosti s přenesenou působností jako Stavební úřad.