

Informace občanům obce Hříškov

Vážení spoluobčané,

děkujeme Vám za účast, fotografie a Vaše velmi kladné hodnocení „Rodinné stezky poznávání Hříškova“. Namalování ptáčky budou přesunuty do areálu dětského hřiště.

Prázdniny a dovolené jsou před námi a my pro Vás chystáme další akce. Veteráni Hříškov pro Vás za podpory obce uspořádají „**9. sraz historických vozidel**“ dne **24.7.2021 od 10hod u sokolovny ve Hříškově**.

Požární nádrž je vyčištěna a nyní se napouští čistou vodou. Žádáme Vás, **nevenčete psy v okolí nádrže, ani je tu nekoupejte**. Čistíme a napouštíme nádrž pitnou vodou pro koupání Vás, občanů a zejména dětí. Udržujte pořádek veřejných ploch.

Naše obec je již rok členem Vodohospodářského sdružení obcí západních Čech (VSOZČ), do kterého vstoupila se záměrem **vybudování a provozování čistírny odpadních vod (ČOV) a splaškové kanalizace pro Hříškov a Bedřichovice**. K odkanalizování obcí sdružení využívá systém tlakové kanalizace, jehož bližší popis je uveden v příloženém letáku, který jsme obdrželi. Sdružení svým členům zajišťuje dodávku celého stavebního souboru na klíč, tedy vedle samotné stavby ČOV a páteřních řadů zajišťuje rovněž veškerou projektovou a inženýrskou činnost vedoucí k povolení stavby. Po uvedení stavby do provozu přebírá stavbu pod svoji správu, zajišťuje pravidelnou údržbu zařízení, vyhodnocuje provoz a předává kontrolní zprávy státním úřadům, které na správný provoz ČOV dohlíží.

Být členem sdružení je pro obec výhodné také z důvodu samotného financování celé stavby. Sdružení financuje stavbu z převážné části na své náklady, tudíž výstavbou tak rozsáhlé akce nedojde k zadlužení obce, k čemuž velmi často dochází v okolních obcích, které zajišťují stavbu vlastními prostředky.

V současnosti je členem sdružení 100 obcí, pro které sdružení zajišťuje služby vodárenského charakteru. Při našem rozhodování, jak řešit odkanalizování naší obce, jsme oslovili některé členské obce, abychom zjistili, jak jsou se sdružením spokojené. Ve všech případech jsme se setkali s pozitivním hodnocením.

Společnost v současné době zpracovává projektovou dokumentaci hlavních řadů a stavby ČOV. Současně probíhá i zpracování požadavků na pozemky, které budou stavbou dotčeny. Malá část pozemků je v soukromém vlastnictví a projekční společnost oslovuje přímo Vás, vlastníky pozemků, a žádá o souhlas s budoucí stavbou hlavního řadu. ČOV bude umístěna na pozemcích obce u hřbitova, kde byl v tomto měsíci proveden geologický průzkum. S projektanty plánujeme dokončení projektové dokumentace do konce tohoto roku. Následovat bude činnost projektantů vedoucí k vydání stavebního povolení.

Veřejné části přípojek jednotlivých domů a jejich soukromé části budou projektovány samostatně až po ukončení projektové dokumentace hlavního řadu. Financování staveb přípojek nezajišťuje sdružení, ale jak je uvedeno v letáku odběratel. Snahou obce bude toto financování pro odběratele zajistit.

V případě, že budete svůj dům rekonstruovat a uvažujete o stavební přípravě budoucího kanalizačního připojení, neváhejte nás kontaktovat se svými dotazy.

Pokud Vás oslovili projektanti a není Vám cokoliv jasné, rádi Vám poradíme a zároveň děkujeme za spolupráci.

Za Obec Hříškov, starostka Jana Kalašová

TLAKOVÁ KANALIZACE

Proč tlaková kanalizace?

V posledních desetiletích výrazně sílí společenský tlak na omezení dopadu produkovaných odpadních vod na životní prostředí. Stoupají také legislativní nároky na odvádění a čištění odpadních vod. S tím souvisí i požadavky na další dostavbu kanalizačních sítí a výstavbu nových kanalizací, což je především pro menší obce velmi nákladná investice.

Na druhé straně však také došlo k obrovskému rozvoji inovačních technologií v oblasti odvádění i čištění odpadních vod. Mezi ně patří i tlaková kanalizace, dnes ve světě běžně využívaná místo tradiční gravitační kanalizace zejména tam, kde gravitační kanalizaci nelze z ekonomických či technických důvodů použít.

Tlaková kanalizace je méně nákladná na výstavbu než gravitační. Na rozdíl od gravitační kanalizace navíc zajišťuje důsledné oddělení splaškových vod od dešťových i podzemních vod. Lépe tak vyhovuje současnému vývoji předpisů týkajících se vypouštění odpadních vod i silícím tlakům ze strany státních orgánů na větší zadržování vody v krajině.

Jak funguje tlaková kanalizace?

V rámci tlakové kanalizace jsou jednotlivé objekty napojené na veřejnou kanalizaci pomocí individuálních domovních čerpacích stanic. Z nemovitosti jsou splašky nejprve svedeny gravitačním potrubím do čerpací jímky. V jínce je umístěno čerpadlo s mělnicím zařízením, které po dosažení nastavené horní hladiny sepne a provede vyčerpání splašků výtlačným potrubím až do hlavního řadu tlakové kanalizace uloženého ve veřejně přístupných pozemcích. Veřejná tlaková kanalizace pak může být zaústěna do kanalizace gravitační nebo přímo na čistírnu odpadních vod.

Jaké jsou výhody tlakové kanalizace?

Tlaková kanalizace využívá menší profily potrubí než gravitační a nemusí se ukládat až do nezámrzných hloubek. V terénu se umísťuje velmi snadno, není nutné dodržovat přesný spád, může se vést i do kopce a obcházet překážky. V oblasti křížení s vodním tokem či komunikací je u tlakové kanalizace daleko snazší provést řízený protlak bez nutnosti výkopů. To vše výrazně snižuje rozsah zemních a výkopových prací, spotřebu materiálu a tedy i celkové náklady na výstavbu jak samotné veřejné kanalizace, tak jednotlivých přípojek hrazených vlastníky nemovitostí.

Tlaková kanalizace se staví velmi rychle. Zamezuje také nátokům jiných vod než odpadních i výskytu nežádoucích předmětů v kanalizaci a není tak nutné její pravidelné čištění.

Platí odběratel i pořízení a opravy čerpadla?

Technologii zajišťující čerpání odpadních vod z objektu připojeného tlakovou kanalizační přípojkou dodává bezúplatně provozovatel Vodárny a kanalizace Karlovy Vary (Vodakva). Ostatní části přípojky (gravitační a tlaková část, čerpací jímka a kabelové chráňky) hradí odběratel. Vodakva tedy na své náklady instaluje jak

čerpadlo odpadních vod, tak jeho veškeré příslušenství a zajišťuje jeho připojení k místu odběru elektřiny.

Majitelem této čerpací technologie není odběratel, ale Vodakva, která také na své náklady zajišťuje její pravidelnou údržbu a opravy. Pouze v případě, že dojde k poruše technologie vinou odběratele (např. ucpání hadrem, plenou, vlhčenými ubrousky nebo dalšími věcmi, které do kanalizace nepatří), bude tuto opravu hradit odběratel.

Kolik čerpadlo spotřebuje elektřiny a kdo to bude platit?

Motor čerpadel odpadních vod používaných u tlakových kanalizačních přípojek má příkon do 1,2 kW. Čerpadlo je však v provozu jen několik minut denně, v závislosti na množství produkovaných odpadních vod. Nejlépe ho lze tedy přirovnat ke spotřebě rychlovarné konvice.

Čerpadlo je napojené na domovní elektrické rozvody, spotřebu tedy hradí vlastník nemovitosti v rámci běžných plateb za elektřinu. Tyto náklady mu však budou kompenzovány snížením pevné složky, kterou hradí v rámci stočného, o částku odpovídající průměrným nákladům na zajištění dodávky elektrické energie pro přečerpání odpadních vod v uceleném území s tlakovou kanalizací.

Tuto slevu stočného pro daný kalendářní rok schvalují zástupci členských obcí Vodohospodářského sdružení obcí západních Čech, částka je zveřejněna na webových stránkách Vodakvy v rámci ceníku vodného a stočného.

Jak se starat o tlakovou kanalizační přípojku?

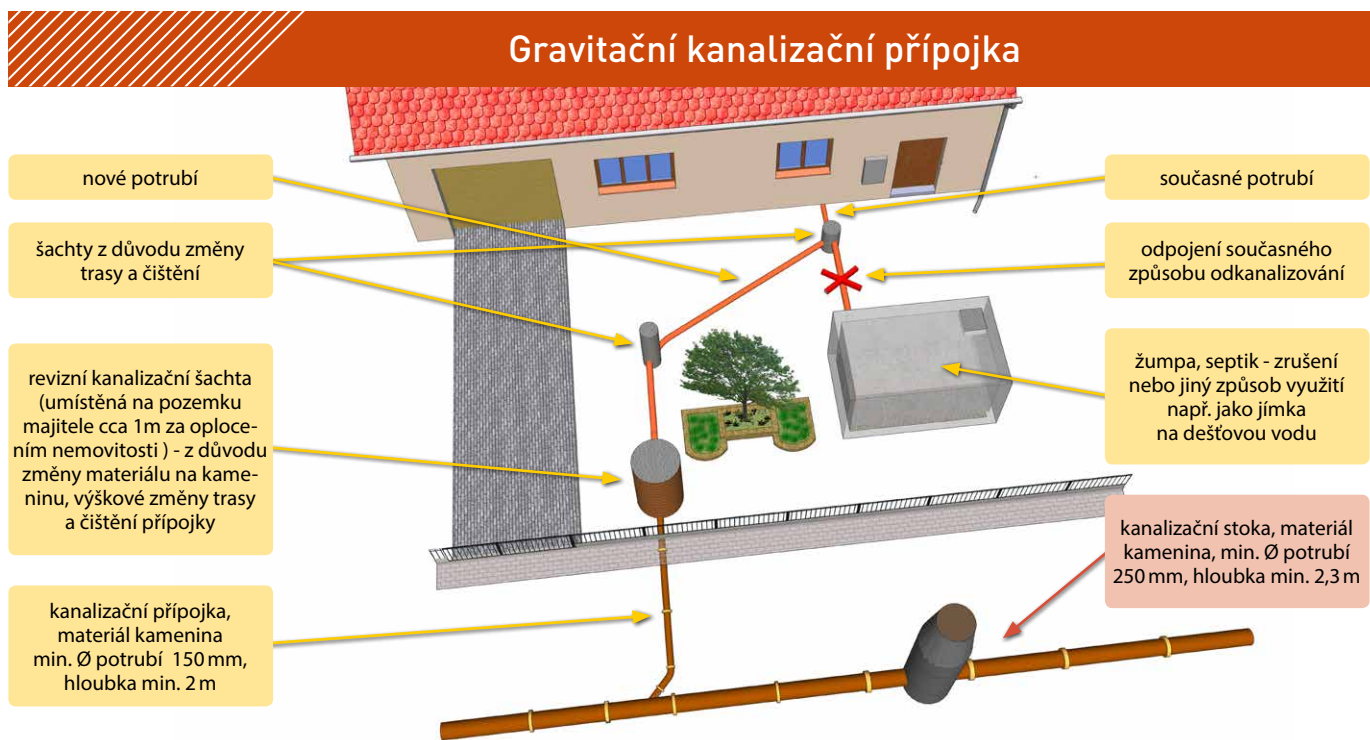
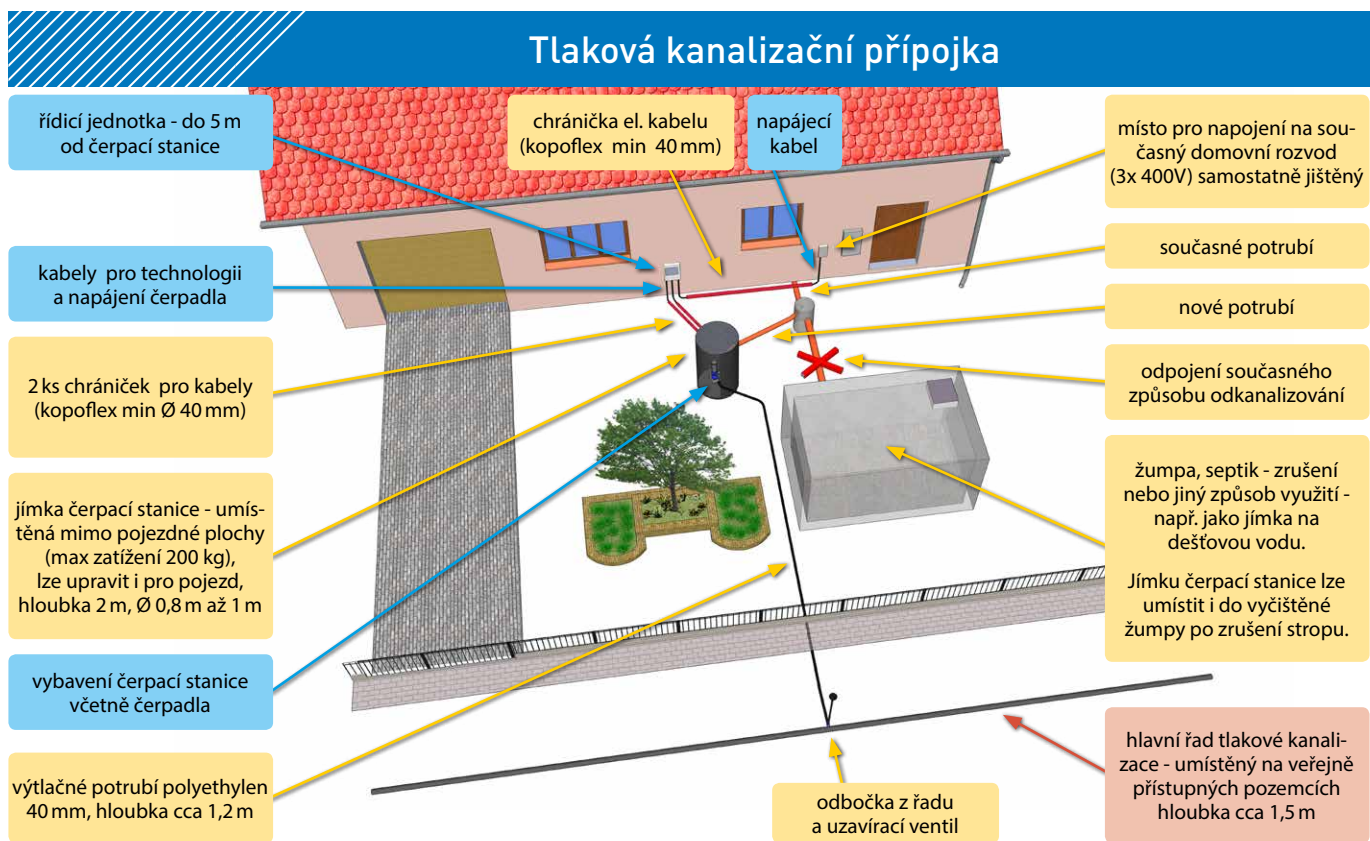
Domovní čerpací stanice je ovládána pomocí řídicího panelu umístěného na fasádě nemovitosti ve vzdálenosti do pěti metrů od čerpací stanice. Na tomto panelu je třeba pravidelně kontrolovat stav a funkce čerpací stanice pomocí světelné signalizace.

V případě, že majitel na delší dobu opouští nemovitost a nebudou se tedy produkovat odpadní vody, je doporučeno provést ruční vyčerpání jímky pomocí tlačítka na rozvaděči. Důvodem je zamezení zápachům, které by mohly vzniknout zahňváním odpadních vod.

Také je třeba velmi pečlivě hlídat, aby se do tlakové kanalizační přípojky nedostaly předměty, které by mohly poškodit čerpací technologii (například vlhčené ubrousky, pleny, atp.).

Podrobné pokyny k ovládání řídicího panelu obdrží odběratel po dokončení tlakové kanalizační přípojky. V žádném případě by však neměl sám zasahovat do dodané technologie, veškeré poruchy je třeba hlásit Vodakvě na uvedené kontakty.

Porovnání provedení tlakové kanalizační přípojky a gravitační



Kdo co platí:

 hradí majitel odkanalizované nemovitosti (včetně zemních prací)

 dodává a instaluje provozovatel kanalizace (je v jeho majetku)

 hradí investor stavby veřejné kanalizace

Vodárny a kanalizace Karlovy Vary, a. s.

Studentská 328/64 • 360 07 Karlovy Vary • e-mail: info@vodakva.cz • telefon ústředna: 359 010 111

Centrální dispečink - hlášení poruch na domovních čerpacích stanicích odpadních vod:

telefon: **800 101 047** (24 hodin denně), e-mail: dispecink@vodakva.cz