

Kanalizační přípojky v obci Vidice a místních částech stavba splaškové tlakové kanalizace 2021-22

Vážení občané,

dovolujeme si Vás tímto informovat, že v roce 2022 byla u Vás v obcích započata výstavba splaškové tlakové kanalizace. U všech nemovitostí, kterých se bude výstavba týkat, budou splašky likvidovány za pomoci tzv. tlakové kanalizace. Každopádně pro všechny občany připojující se na splaškovou kanalizaci to bude znamenat, že stavba zasahuje i do jejich pozemků a že je nutná jistá připravenost z jejich strany. A proto si Vás touto cestou dovolujeme informovat o rozsahu prováděných prací v rámci výstavby kanalizace a případné součinnosti z Vaší strany.

TLAKOVÁ PŘÍPOJKA:

Na vašem pozemku bude osazena čerpací šachta, na kterou se po dokončení stavby (až po její kolaudaci) napojí odpadní potrubí splaškové kanalizace vyústěné z Vašeho domu.

Napojit se musí pouze splaškové vody!

Je zakázáno připojit dešťové vody, které by neúměrně zatěžovaly provoz čerpadla a tím zvyšovaly jeho provozní náklady.

Umístění čerpacích šachet na Vašich pozemcích či předzahrádkách bude provedeno dle evidenčních listů nemovitostí, které jste odsouhlasili a podepsovali v rámci tvorby projektové dokumentace celé stavby. Každopádně umístění šachty s Vámi řešil projektant tak, aby bylo napojení stávajících odpadních potrubí z Vašeho rodinného domu co možná nejsnazší.

Rozměrově je čerpací šachta navržena tak, aby poskytovala rovněž dostatečný akumulací prostor, který zajistí fungování připojeného domu v případě poruchy technologie nebo výpadku elektrické energie.

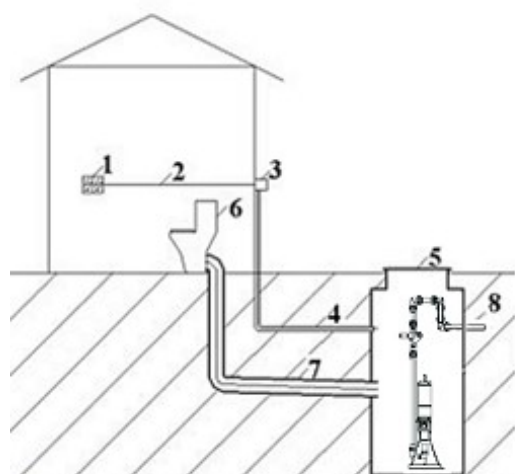
V čerpací šachtě bude nainstalováno čerpadlo společně s armaturami a snímači hladin. Chod čerpadla bude řízen ovládací automatikou, která bude umístěna v blízkosti čerpací šachty.

Ovládací automatika může být umístěna:

- na zdi domu
- na pilíři oplocení apod.

V případě, že je objekt domu či pilíř plotu vzdálen více jak 7 m, bude ovládací automatika osazena poblíž čerpací šachty na vyzděný pilíř, popř. na ocelový stojan. Obvykle se ovládací automatika instaluje v místech s možností každodenní kontroly optické signalizace. Jako nevhodné pro umístění ovládacích automatik jsou sklepy, špajzy, garáže a prostory, kde se uživatel každodenně nepohybuje. V případě údržby nebo servisu zařízení je nutno zpřístupnit veškeré prostory, kde se nacházejí zařízení technologie tlakové kanalizace, z tohoto důvodu je vhodnější umístění ovládacích automatik z vnější části objektu.

Z provozních důvodů je vhodné, aby ovládací automatika nebyla dále než 7 m od čerpací šachty.



1. domovní rozvaděč
2. přívod NN pro ovládací automatiku
3. ovládací automatika, umístěna na viditelném místě s možností každodenní kontroly optické signalizace
4. chránička kabelů
5. čerpací šachta s technologií
6. WC (odpady)
7. gravitační přípojka (odpad z objektu)
8. výtlačné potrubí

Obrazek č. 1 – Schématické zobrazení technologie pro čerpání splašků z Vašeho rodinného domu

Standardní provedení čerpací technologie je s přípojovacím napětím 400 V (3 fázový rozvod).
U domů, kde není přiveden 3 fázový proud, je zapotřebí tento stav napravit. Napětí 400 V je podmínkou připojení čerpací technologie.

Rozsah dodávky:

- **Součástí dodávky stavby je:**
- čerpací šachta včetně technologie čerpací šachty
 - výtlačné potrubí k čerpací šachtě
 - ovládací automatika
 - ocelový stojan pro ovládací automatiku
 - přívodní kabel NN pro ovládací automatiku

Aby bylo možno provést výše zmíněné práce, je nutno z Vaší strany umožnit po předchozí domluvě se zástupcem stavby zpřístupnění Vašich pozemků.

- **Součástí dodávky majitele připojované nemovitosti:**
- výkop a pokládka gravitačního potrubí od domu směrem k čerpací jímce (propojení potrubí do jímky je možné až po kolaudaci stavby).
 - ***výkop a pokládka přívodního kabelu NN pro ovládací automatiku od stávajícího rozvodu či hlavního domovního elektrorozvaděče s doplněním jističe 16 V (samostatný okruh) do stávajícího rozvodu nebo do hlavního elektrorozvaděče. Na tyto úpravy Vašeho rozvaděče bude vystavena elektro-revize, která bude předložena zástupci stavby.***
 - ***obec Vidice pro vás zajistila elektro před projekční činnost (Lukáš Pross 776 680 427, kde v rámci této služby Vám budou dány informace pro ideální řešení požadované elektro instalace.***
 - ***dodávka pouze samotného kabelu bude zajištěna ve spolupráci s obcí Vidice.***

Rýhu je třeba provést tak, aby byl kabel uložen bez ostrých ohybů do pískového lože min. tl. 8 cm a nad ním provést pískový zásyp min. tl. 8 cm. Nad kabel je třeba uložit ve výšce 20–30 cm výstražnou fólie červené barvy. Hloubka uložení kabelu by měla být provedena dle platných norem (viz. tabulka č. 1):

| terén | chodník | krajnice vozovky, vozovka |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| min. 35 cm standardně 70 cm | min. 35 cm standardně 70 cm | 100 cm |

Tabulka č. 1 – Hloubka uložení kabelu

Pokud bude použita minimální hloubka výkopu, doporučujeme zajistit kabel proti mechanickému poškození cihlou nebo betonovou deskou. A to i přesto, že může být uložen v chrániče.

Důležité kontakty:

Firma zajišťující osazení betonových čerpacích šachet a veškeré zemní práce:

VCES a.s., pan Martin Jurek (stavbyvedoucí), tel. 778 736 236

Firma, která Vám může zajistit elektro práce:

připojení přívodního kabelu pro technologii DČS, připojení jističe, vč. revizní zprávy
Lukáš Pross 776 680 427

Upozornění zhotovitele:

Elektrickou přípojku pro DČS je nutné mít do 30.9.2022 jinak nebude možno osadit technologii DČS,

Po provedení DČS a elektrické. přípojky dodat revizi na OÚ Vidice.