Základní parametry domovní splaškové kanalizace Suché Lazce

Stavebně-technické podmínky pro vnitřní splaškovou kanalizaci, navazující na realizované přípojky splaškové kanalizace.

* **Kanalizační šachty nesmí být v kolizi s ochranným pásmem vodovodu, nebo vodovodní přípojky.**

Ochranné pásmo vodovodní přípojky, nebo vodovodu je 1.5m od přilehlého vnějšího líce daného potrubí na každou stranu. V případě standardní vodovodní přípojky to znamená pás o šíři min. 3.032m, v jehož ose se nachází trubní kabel vodovodní přípojky.

* **Křížení vodovodu nebo vodovodní přípojky splaškovou domovní kanalizací musí být provedeno „podběhem“.**

To znamená že vrchol potrubí splaškové kanalizace musí být 100mm pod úrovní dna (vnější líc) vodovodního potrubí.

* **Souběh vedení domovní splaškové kanalizace musí být proveden v minimální vzdálenosti 600mm od vodovodu, nebo vodovodní přípojky (vzdálenost mezi přilehlými vnějšími lícemi potrubí). Stejně jako v případě křížení, musí být vedení úseku souběhu provedeno pod úrovní dna vodovodu nebo vodovodní přípojky.**

**V případě že není možné vést novou splaškovou kanalizaci dle výše zmíněných pravidel, je možné požádat o výjimku. Ta se ovšem netýká umístění šachty v ochranném pásmu vodovodu, nebo vodovodní přípojky. Tento stav je nepřípustný.**

* **Křížení plynovodu nebo plynovodní přípojky splaškovou domovní splaškovou kanalizací musí být provedeno v minimální vzdálenosti 500mm přilehlých líců potrubí.**
* **Souběh plynovodu nebo plynovodní přípojky splaškovou domovní kanalizací musí být provedeno v minimální vzdálenosti 1.0m přilehlých líců potrubí.**
* **Křížení podzemního vedení NN splaškovou domovní splaškovou kanalizací musí být provedeno ve vzdálenosti 300mm přilehlých líců potrubí a kabelů (chráničky).**
* **Souběh podzemního vedení NN splaškovou domovní kanalizací musí být provedeno v minimální vzdálenosti 500mm přilehlých líců potrubí a kabelů (chráničky).**
* **Materiál potrubí PVC-KG; SN8; DN160x4.7mm**

Ve většině případů je krytí potrubí nové domovní splaškové kanalizace menší než 1.0m, z tohoto důvodu je doporučeno použít potrubí s vyšší kruhovou tuhostí (SN8).

* **Minimální niveleta (spád) potrubí 2.0% - 2.5%**

V případech s nižším spadem je nutná konzultace a nalezení způsobu řešení odvádění splaškových vod.

* **Obecně platí že každá nemovitost s číslem popisným, nebo číslem evidenčním má svou přípojku.**
* **Přípojky nelze sdružovat**
* **Vypouštění dešťových vod do splaškové kanalizace je nepřípustné (postihováno sankcí ze strany provozovatele i majitele stokové sítě)**

Výše zmiňované podmínky a parametry vycházejí z ČSN 73 6004, zák. 274/2001; 254/2001. Rozsah podmínek a parametrů je mnohem rozsáhlejší. Rozvádět celou problematiku nemá pro potřeby jednotlivých stavebníků význam. Problematikou se zabývá projektant, stejně jako řešením každé jednotlivé situace.

V případě jakýchkoliv dotazů prosím kontaktujte projektanta.

Libor Horák

hProjekce@gmail.com

tel.: 723 629 925

**vzorový příčný řez uložením potrubí**

**souběh vodovod**

**souběh plynovod**

****