

TECHNICKÉ POŽADAVKY NA VNITŘNÍ KANALIZACI

(Souvisejícím závazným předpisem jsou „Technické požadavky na vodovodní a kanalizační přípojky“)

Vnitřní kanalizace je potrubí určené k odvádění odpadních vod, popřípadě i srážkových vod, z pozemku nebo stavby až k místu připojení na kanalizační přípojku. Vnitřní kanalizace je součástí budovy.

1. Vlastník nemovitosti, který se rozhodne realizovat úpravy na stávající kanalizační přípojce či na stávající vnitřní kanalizaci, musí předložit provozovateli kanalizace projektovou dokumentaci stavby nebo stavebních úprav k vyjádření. Bez kladného vyjádření provozovatele nelze úpravy realizovat.

2. Projektová dokumentace na vnitřní kanalizaci nebo její úpravy musí obsahovat tyto náležitosti:

- technickou zprávu

- - půdorys v měřítku 1:50 (případně 1:100) včetně uvedení světlosti a materiálu přípojky a zakreslení revizních kanalizačních šachet, čistících kusů a případných ostatních objektů (zpětné klapky, odlučovače, lapače apod.)

- podélný profil kanalizační přípojky a rozvodů s kótováním a s vyznačením úrovně podzemních podlaží a úrovně přilehlého odvodňovaného terénu

- stavební výkres revizní kanalizační šachty

3. Projekční řešení vnitřní kanalizace musí respektovat tyto požadavky:

a) Kanalizační přípojkou do veřejné kanalizace není dovoleno odvádět povrchové nebo podzemní vody (balastní vody).

b) Odpadní vody vypouštěné do veřejné kanalizace musí splňovat limity určené kanalizačním řádem platným v příslušné lokalitě.

c) Není dovoleno vypouštět do kanalizace odpadní vody přes septiky ani přes žumpy.

d) Území nad kanalizační přípojkou v šířce 0,75 m od osy potrubí na obě strany nesmí být zastavěné, ani osázené stromy.

e) Minimální odstupové vzdálenosti od ostatních sítí musí splňovat ČSN 736005.

g) Kanalizační potrubí má být co nejkratší, v jednotném sklonu (minimální sklon pro potrubí DN 150 je 2 % a pro potrubí DN 200 je 1 %).

f) Potrubí musí být uloženo do nezámrzné hloubky.





g) Zařízení, která se nacházejí pod hladinou zpětného vzduší ve stoce, na kterou je nemovitost připojena, nesmí umožňovat zaplavení budovy zpětnou vodou. Ohrožené prostory a zařízení se musí chránit technickým opatřením.

h) Materiál použitý na výstavbu kanalizačních rozvodů musí být vodotěsný a odolný proti mechanickým, chemickým, biologickým a jiným vlivům protékajících odpadních vod a proti agresivním účinkům okolního prostředí. Použitý materiál musí být doložen atesty v českém jazyce. Pro nově budované kanalizační přípojky bude použit vhodný materiál např. kamenina, různé druhy plastu (PVC, PP, PE), sklolaminát, kanalizační tvárná litina. Nevhodný materiál je beton a ocel.

i) Přístupnost kanalizačního potrubí je nutné zajistit vstupními šachtami nebo čistícími kusy umístěnými obvykle na hranici pozemku napojované nemovitosti nebo na jiných vhodných místech.

4. Provozovatel má právo provést kontrolu kanalizační přípojky a vnitřní kanalizace jak bezprostředně po provedení úprav či výstavby, tak po výzvě odběrateli i kdykoli později.

Související zákony, vyhlášky a normy:

- zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. 428/2001 Sb. kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., zákon o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 756101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN EN 1610 Provádění stok a kanalizačních šachet
- ČSN 756760 Vnitřní kanalizace
- ČSN 736005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

V Hořenicích 1.9.2024

