



Stanovenie technických podmienok, informácie pre žiadateľa o pripojenie nehnuteľnosti na verejnú splaškovú kanalizáciu v obci **Pusté Úľany**.

Všeobecné ustanovenia

- Kanalizačná prípojka bude zriadená iba na odvedenie splaškových vôd ku každému rodinnému domu v obci počas výstavby kanalizácie.
- Prípojka bude ukončená na hranici pozemku pripojovaného objektu, ktorý po dohode s obcou určí majiteľ nehnuteľnosti.
- Počas výstavby kanalizácie bude prípojka zriadená bezplatne. V opačnom prípade, iba na náklady žiadateľa.
- Kanalizačnú prípojku od hranice pozemku po miesto napojenia rodinného domu vrátane revíznej šachty si hradí každý majiteľ v plnej výške.
- Na zriadenie kanalizačnej prípojky je potrebné, aby si žiadateľ podal žiadosť, v rámci ktorej predloží projektovú dokumentáciu kanalizačnej prípojky a stavebné povolenie, resp. ohlásenie drobnej stavby.
- Podmienkou napojenia je uzatvorenie zmluvy so správcom kanalizácie.
- Majiteľ nehnuteľností pri uzatvorení zmluvy zaplatí jednorazový poplatok za pripojenie v zmysle prijatého a schváleného všeobecného zastupiteľstva obce Pusté Úľany vo výške:
a/ domácnosti 50,- eur
b/ FO oprávnené na podnikanie a PO 200,- eur

Vybudovanie kanalizačnej prípojky

1. Pre každú pripájanú nehnuteľnosť sa zásadne zriaďuje 1 samostatná prípojka. Jednu spoločnú prípojku pre viac nehnuteľností, alebo viac prípojok pre jednu nehnuteľnosť môže povoliť iba správca verejnej kanalizácie. ***Prípojenie dažďovej kanalizácie a dažďových vôd a iných vôd ako splaškových je prísne zakázané.*** Prípojku z reštaurácií a jedální je možné napojiť iba po odsúhlasení so správcom kanalizácie a zriadení lapača tukov.
2. Na verejnú kanalizáciu sa nehnuteľnosť môže pripojiť, ak technické parametre prípojky vyhovujú pre bezpečné prevedenie vypúšťaných odpadových vôd z nehnuteľnosti (objektov) za každých okolností. **Zriadenie otvoru do potrubia strojným zariadením a vlastné napojenie kanalizačnej prípojky na VK vykonáva výhradne odborne spôsobilá organizácia.**
3. Najmenší profil (svetlosť) potrubia kanalizačnej prípojky je 150 mm.
4. Najmenší spád (sklon) potrubia prípojky profilu 150 mm je 2 %, profilu 200 mm je 1%, profilu 250 mm je 8 ‰.
Pri profiloch potrubia prípojky 300 mm a viac sa minimálny sklon potrubia určí zo vzťahu :
 $I = 1000 : d$; d = vnútorný priemer potrubia v mm
5. Kanalizačná prípojka má byť čo najkratšia a v jednom sklone. V prípade nutnosti zmeny smeru alebo spádu potrubia musí byť v každom bode zmeny vybudovaná kanalizačná šachta.

6. Kanalizačná prípojka musí byť od miesta pripojenia na uličnú stoku až po hlavnú revíziu šachtu z jedného druhu materiálu a jednej menovitej svetlosti (rovnakého profilu).
7. Kanalizačné prípojky možno budovať z potrubia:
 - a) Kameninového – len na stokách z potrubia betónového, železobetónového, kameninového.
 - b) PVC, PP, PE - na stokách z potrubia akéhokoľvek materiálu okrem kameninového.
 - c) Železobetónového – len na stokách betónových a železobetónových a pri profile prípojky väčšom ako 300 mm.
 - d) Tvárnej kanalizačnej liatiny – len na stokách z potrubia, na ktoré je vodotesná prechodová tvarovka.
8. Kanalizačné prípojky do svetlosti 200 mm (vrátane) sa zaústia do stôk v bežnej trati medzi šachtami pod uhlom 45° a 90°. Pri nepriezných stokách sa zaústia do hornej polovice profilu stoky, pri priezných a priechodných stokách sa zaústia dnom v úrovni hladiny priemerného bez dažďového prietoku.
9. Kanalizačnú prípojku možno na stoku mimo šachtu pripojiť:
 - a) jestvujúcou odbočkou (osadenou pri stavbe stoky) – šikmou (45°) alebo kolmou,
 - b) dodatočne osadenou odbočkou (osadenou do potrubia stoky pri budovaní prípojky) - šikmou (45°) alebo kolmou,
 - c) pripájacou tvarovkou (osadenou do vyvrtaného otvoru v stene potrubia – bočnou (45°, 90°) alebo vrchnou (90°),
 - d) sedlovou tvarovkou (osadenou k vyvrtanému otvoru v stene potrubia) – upevnenou k potrubiu mechanicky alebo chemicky (lepením) s mechanickým zabezpečením – šikmou (45°) alebo kolmou.

Otvor do potrubia nesmie byť nikdy vysekávaný (akýmkoľvek spôsobom) alebo vyrezávaný ručne!
10. Pripájacia alebo sedlová tvarovka sa má umiestniť do hornej polovice rúry, prednostne pod uhlom 45° k vodorovnej rovine prechádzajúcej pozdĺžnou osou rúry, nikdy však nie pod menším uhlom ako je minimálny spád prípojky. Vo výnimočnom prípade sa môže napojiť vo vrchole rúry pod uhlom 90°.
11. Potrubie prípojky môže byť uložené na lôžku niektorého z typov, uvedených v prílohe I.l.c.
12. Hrúbka začiatočného zásypu je 300 mm.
13. Lôžko, bočný zásyp a začiatočný zásyp môže byť urobený len z piesku alebo štrkopiesku s max. zrnom 20 mm.
14. Na kanalizačnej prípojke musí byť vybudovaná hlavná revízia šachta, ktorá má byť umiestnená čo najbližšie k verejnej kanalizácii, môže byť umiestnená na pozemku obstarávateľa vo vzdialenosti maximálne 2 m od hranice nehnuteľnosti. V odôvodnených prípadoch ak budova (stavebný objekt) sa nachádza na hranici nehnuteľnosti alebo 1,5 m za touto hranicou a dĺžka prípojky neumožňuje vložiť revíziu šachtu medzi verejnú kanalizáciu a nehnuteľnosť osadí sa v budove, maximálne 2 m od obvodovej steny budovy. Ak je prípojka vo vnútri budovy umiestnená nad podlahou miestnosti, potom namiesto revízie šachty je potrebné osadiť čistiaci kus.

15. Ak dno hlavnej revíznej šachty je v hĺbke väčšej ako 150 cm, odporúčame vnútorný priemer 100 cm ,pričom musí byť vystrojená stúpačkami. Ak dno šachty je v hĺbke do 150 cm, potom jej vnútorný priemer môže byť menší, nie však menší ako 30 cm. Takáto šachta nemusí mať stúpačky. Ak je kanalizačná prípojka vodnou stavbou hlavná revízna šachta musí mať vnútorný priemer minimálne 100 cm a musí byť upravená tak, aby sa v nej dali vykonávať kontrolné merania množstva odpadovej vody a odber jej vzoriek.
16. Kanalizačná prípojka v celom rozsahu musí byť vybudovaná tak, aby vyhovovala podmienkam vodotesnosti, mechanickej a chemickej odolnosti.
17. **Povinnosti vlastníka kanalizačnej prípojky (zák. č. 442/2002 Zb. § 4 ods. 9):**
- odstrániť na vlastné náklady pripojenie kanalizačnej prípojky na verejnú kanalizáciu spôsobom určeným prevádzkovateľom verejnej kanalizácie (v prípade, že pôvodná kanalizačná prípojka sa ruší),
 - zabezpečiť, aby kanalizačná prípojka bola vodotesná a vybudovaná tak, aby nedošlo ku zmenšeniu prietochného profilu verejnej kanalizácie do ktorej je zaústená,
 - zabezpečiť opravy a údržbu kanalizačnej prípojky na vlastné náklady,
 - opravy na kanalizačnej prípojke je vlastník povinný vykonať za dozoru prevádzkovateľa verejnej kanalizácie, resp. formou objednávky prevádzkovateľom.

Pri zriaďovaní kanalizačných prípojek sa postupuje v súlade s nasledovnou platnou legislatívou, technickými normami, platnými pravidlami a zásadami:

Zákon č 364/2004 Z.z. o vodách

Zákon č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách

STN 75 6101 Stokové siete a systémy kanalizačných potrubí mimo budov

STN EN 752 Stokové siete a systémy kanalizačných potrubí mimo budov

STN EN 1610 Stavba a skúšanie kanalizačných potrubí a stôk

STN EN 476 Všeobecné požiadavky na súčasti gravitačných systémov kanalizačných potrubí a stôk

ČSN 75 6221 Čerpace stanice odpadových vôd

Pravidlá č.2/2005 o budovaní kanalizačných prípojek

- V prípade nepriaznivých výškových pomerov sa producent napojí na verejnú kanalizáciu výtlačným potrubím a odpadovú vodu dopravuje do verejnej kanalizácie cez zriadenú čerpaciu stanicu odpadových vôd a revíziu šachtu. Akumulačná nádrž čerpacej stanice má mať maximálny objem 600l, čo je cca jednodňová spotreba vody priemernej rodiny. V prípade väčších nádrží odpadová voda sústredená v nádrži niekoľko dní by zahnívala a zapáchala, **preto nie je prípustné prečerpávať do verejnej kanalizácie ani obsah žúmp a septikov.**

V prípade, udelenia výnimky na realizáciu prípojky iným dodávateľom ako prevádzkovateľ verejnej kanalizácie, je žiadateľ povinný prizvať prevádzkovateľa verejnej kanalizácie ku kontrole nasledovných prác:

- k vykonaniu tlakových skúšok na prípojke,
- k vykonaniu skúšky vodotesnosti kanalizačnej prípojky,
- ku kontrole kanalizačnej prípojky pred jej zasypaním,
- k likvidácií jestvujúcej prípojky (ak bola zrušená),
- ku kontrole správnosti osadenia nadzemných častí prípojky (poklopov).

Priame prepojenie prípojky na verejnú kanalizáciu sa môže vykonať len za účasti zástupcu prevádzkovateľa verejnej kanalizácie a žiadateľ musí splniť nasledovnú podmienku:

- vyzvať prevádzkovateľa verejnej kanalizácie k priamemu prepojeniu kanalizačnej prípojky na verejnú kanalizáciu minimálne 7 dní pred realizáciou,

Prevádzkovateľ verejnej kanalizácie môže odmietnuť pripojenie na verejnú kanalizáciu alebo odvádzanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie, ak:

- zneškodňovanie odpadových vôd je účelnejšie u ich producenta,
- zneškodňovanie odpadových vôd mimo verejnú kanalizáciu nepoškodí povrchové a podzemné vody,
- zneškodňovanie odpadových vôd vo verejnej kanalizácii je technicky nemožné alebo ekonomicky neúnosné,
- odvádzanie vôd z povrchového odtoku je možné mimo verejnej kanalizácie,
- obsahujú látky toxické pre kal, látky inhibujúce biologické procesy čistenia odpadových vôd alebo látky kumulujúce sa v kale do tej miery, že limitujú proces ďalšieho nakladania s ním o neumožňuje kapacita verejnej kanalizácie a čistiarne odpadových vôd,
- zariadenia producenta nespĺňajú technické podmienky pripojenia na verejnú kanalizáciu vrátane meradla (§ 23 ods. 10),
- nebudú vysporiadané prípadné pohľadávky zo strany žiadateľa voči prevádzkovateľovi verejnej kanalizácie.