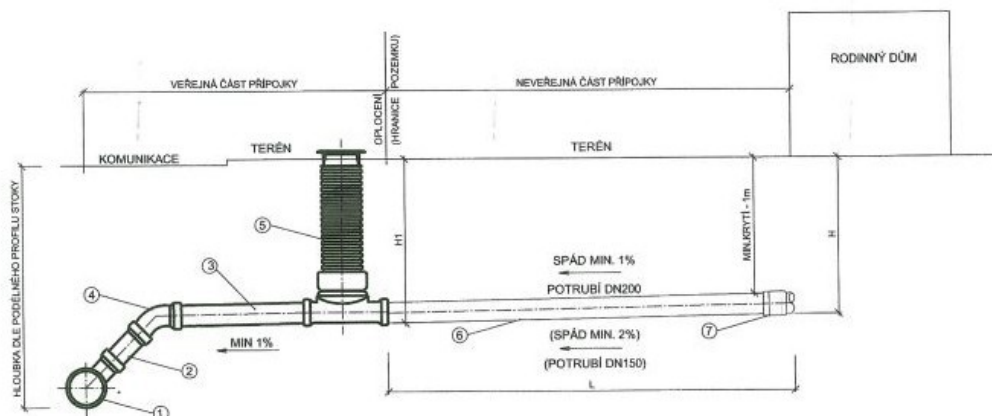


Realizace kanalizačních přípojek

Popis a zásady pro realizaci kanalizačních přípojek, **úsek potrubí v soukromém vlastnictví** - všeobecné požadavky:

- Předmětnou kanalizační přípojku je možno napojit na již připravenou domovní (revizní šachtu) **DN 400**, případně na kanalizační odbočení přímo z revizní šachty na kanalizační síti, profil tohoto připraveného odbočení z kanalizačního řadu je v obou případech **DN 200**
- Samotnou realizaci zahájíme odstraněním víčka na již hotové části veřejné části přípojky s tím, že zkontrolujeme, zda je v odbočení připraveno gumové těsnění, pokud ne, těsnění doplníme
- Následně pokračujeme položením potrubí DN 200, případně DN 150 (v tomto případě vložíme na začátku přípojky redukci DN 200 – DN 150) *menší profil přípojky než DN 150 není možný*
- Při realizaci je nutno u jednotlivých dílů zkontrolovat správně uložené těsnění a použít mazací prostředek pro dokonalé nasunutí trubek a tím pádem i vytvoření vodotěsného spoje, kanalizační přípojku je nutno realizovat jako vodotěsnou
- Při realizaci je možné použít kolena 15, 30, 45 a 60 °
- V případě lomu potrubí (90°) nebo v případě délky potrubí (od domovní revizní šachty, nebo od ukončení odbočení z revizní šachty na kanalizační síti) větší než 30 m je nutno na potrubí osadit domovní šachtu DN 315, případně DN 400, DN 425 pro umožnění čištění potrubí
- Potrubí ukládáme do pískového lože min. výšky 15 cm, ze stejného materiálu provedeme obsyp a zásyp potrubí, min. 30 cm nad vrchol potrubí, toto uložení je nutné pro správnou funkci přípojky
- Šířku rýhy (výkopu) pro potrubí je nutno provést min. 20 cm na každou stranu od vnějšího obrysu potrubí a tak, aby bylo možno provést dokonalé uložení přípojky do pískového lože
- Napojení přímo z rodinného domu je možno provést napojením redukce přímo na plastové potrubí, případně použitím redukce na různé druhy potrubí, v případě malého rozdílu ve světlosti potrubí je možné použít spojovací(**studniční**) pěnu
- Ochranné pásmo (kde nesmí být vysázeny stromy, keře a vystavěny drobné stavby) činí 75 cm na každou stranu od vnějšího obrysu potrubí přípojky
- Minimální vrcholová pevnost potrubí přípojky je SN 8, možná je rovněž pevnost SN 10, SN 12, SN 16
- Minimální spád kanalizační přípojky je u DN 150 - 2 %, u DN 200 - 1 %, maximální spád - 40 %.
- **Na kanalizační přípojku nesmí být napojeny dešťové vody**
- Případné doplnění technického řešení realizace kanalizační přípojky je možno dohledat na internetových stránkách výrobců potrubí, případně telefonickým dotazem na Tomáše Daňku, tel. 739 588 676, nejlépe po 15 hod. odpolední
- Každá nemovitost, napojená na kanalizaci pro veřejnou potřebu, musí mít (dle platné legislativy) samostatnou kanalizační přípojku
- Soukromou část kanalizační přípojky zřizuje na své náklady odběratel - vlastník připojované nemovitosti
- Realizace domovních revizních šachet kanalizační přípojky a přípojek samotných (uložení, hutnění, způsob napojení přípojky) musí být prováděna v souladu s ČSN 75 61 01 - Stokové sítě a kanalizační přípojky a ČSN EN 1610 - Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení
- Kanalizační přípojky pro odvádění odpadních vod do kanalizace pro veřejnou potřebu musí být navrženy a provedeny v souladu s §12 zákona č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, **tedy pod niveletou vodovodů pro veřejnou potřebu**, včetně vodovodních přípojek. Výjimku schvaluje vodoprávní úřad.



VEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY

- 1 - HLAVNÍ KANALIZAČNÍ STOKA (O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 250mm NEBO 300mm z PP)
- 2 - HRDLOVÁ ODBOČKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 200mm (PVC NEBO PP)
- 3 - POTRUBÍ HRDLOVÉ O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 200mm (PVC NEBO PP)
- 4 - KOLENO HRDLOVÉ O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 200mm (PVC NEBO PP)
- 5 - REVIZNÍ PŘÍPOJKOVÁ PP ŠACHTA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 315mm (POUŽITÍ ŠACHTY JEN DO HLoubKY 2,5m POD TERÉNEM)

NEVEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY

- 6 - POTRUBÍ HRDLOVÉ O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 150mm (MATERIÁL PVC NEBO PP)
- 7 - PŘECHODOVÝ KUS (NAPŘ. SPOJKY FLEX-SEAL) DLE STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ (NAPOJENÍ DOMOVNÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE - WC, UMYVADLA, VANY)

PŘÍPOJENÍ NEVEŘEJNÉ ČÁSTI PŘÍPOJKY DO ŠACHTY JE MOŽNÉ PŘÍMO POTRUBÍM DN200 (PVC NEBO PP), PŘI POUŽITÍ JINÉHO PRŮMĚRU POTRUBÍ JE NUTNÉ POUŽÍT PŘED NAPOJENÍM DO ŠACHTY TVAROVKU (NAPŘ. REDUKCI)

POZNÁMKY

1. DO NEVEŘEJNÉ ČÁSTI SPLAŠKOVÉ PŘÍPOJKY NESMÍ BÝT NAPOJENA DEŠŤOVÁ KANALIZACE Z DEŠŤOVÝCH SVODŮ !!!
2. NEVEŘEJNÁ ČÁST PŘÍPOJKY NEMŮŽE BÝT NAPOJENA NA ODTOK ZE STÁVAJÍCÍHO SEPTIKU !!!
3. PŘÍPOJKA O VNITŘNÍM PRŮMĚRU 200mm MŮŽE MÍT SPÁD 1% (tj. 1cm na 1m délky)
4. PŘÍPOJKA MŮŽE MÍT MAXIMÁLNÍ SPÁD 40% (tj. 40 cm na 1 m délky)

PŘÍKLAD NAPOJENÍ NEVEŘEJNÉ ČÁSTI PŘÍPOJKY:

DĚLKA SPLAŠKOVÉ PŘÍPOJKY	L = 10m
VNITŘNÍ PRŮMĚR PŘÍPOJKY	DN150
HLOUBKA NAPOJENÍ NA DOMOVNÍ KANALIZACI	H = 1m
SPÁD PŘÍPOJKY DN150	MIN. 2% (tj. 2cm na 1m délky)
MIN. HLOUBKA NAPOJENÍ NA VEŘEJNOU ČÁST PŘÍPOJKY	H1 = 1,2m