

Technicko – organizační pokyny pro projekt a realizaci kanalizační přípojky.

1. Kanalizační přípojky pro rodinné domy, rekreační chaty, pozemky pro rodinnou výstavbu.

Gravitační (spádová) kanalizace:

Napojení kanalizační přípojky na kanalizační stoku bude provedeno navrtávkou potrubí stoky nebo do odbočky vysazené při stavbě stoky. Kanalizační přípojka i napojení bude ve vodotěsném provedení, potrubí přípojky nesmí zasahovat do průtočného profilu kanalizační stoky. Potrubí přípojky z PVC nebo kameniny DN 150-200, těsnění gumovými kroužky. Minimální sklon kanalizační přípojky bude činit 2%. Kanalizační přípojka musí být ukončena revizní kanalizační šachtou. Pouze v případě, že vzhledem k prostorovému uspořádání nelze na kanalizační přípojku umístit revizní kanalizační šachtu, je možné ji ukončit revizním čistícím kusem.

Technické požadavky na kanalizační šachty:

Umístění revizní kanalizační šachty navrhne projektant zpravidla na pozemku, který je nedílnou součástí připojované stavby, do 1 m od hranice pozemku s veřejným prostranstvím.

Minimální vnitřní půdorysné rozměry šachty s čistícím kusem musí být 900x1200 mm, u typových plastových kruhových šachet bez čistícího kusu minimální průměr 400 mm.

Šachta bude nepropustná, v případě šachty s čistícím kusem opatřená stupadly a zakrytá poklopem 600x600 mm nebo kruhovým poklopem průměru 600 mm.

Odlišné parametry kanalizačních šachet schvaluje provozovatel.

Tlaková kanalizace:

K napojení kanalizační přípojky na hlavní řad bude použit navrtávací pas s uzávěrem (šoupětem), který bude umístěn u navrtávacího pasu. Potrubí kanalizační přípojky bude napojeno na uzávěr rozebíratelným spojem (spojka ISO, integrovaný přechod, ne PPS). Napojení provádí výhradně provozovatel. Potrubí přípojky bude z materiálu PE-LD, dimenzi určí projektant. Přípojka bude ukončena čerpací šachtou. Na technologii šachty bude potrubí přípojky napojeno rozebíratelným spojem.

Čerpací šachta bude betonová monolitická nebo plastová (vyztužena nebo obetonovaná), vodotěsná. Minimální průměr kruhové šachty bude 800 mm, celková výška šachty včetně poklopu minimálně 1500 mm, poklop kruhový minimálního průměru 600 mm. Šachta musí být chráněná před zamrznutím a mechanickým poškozením. Pokud se hladina spodní vody na pozemku nachází nad úrovní dna čerpací šachty, musí být šachta zabezpečena proti vztlaku spodní vody.

2. Kanalizační přípojky pro bytové domy, průmyslové areály apod.

Bude řešeno individuálně po konzultaci projektanta s provozovatelem.

Upozornění:

Do kanalizace ukončené čistírnou odpadních vod je zakázáno vypouštět odpadní vody ze septiků a žump (viz. § 18 odst. 3 zák. č. 274/2001 Sb, o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu).

