

Závazné technické podmínky pro projekt a realizaci vodovodní a kanalizační přípojky

1) Vodovodní přípojky:

Pro malé odběry např. stavební parcely, rodinné domy apod.

K napojení vodovodní přípojky na hlavní řadu bude použit navrtávací pas s uzávěrem. Uzávěr bude umístěn u navrtávacího pasu (kulovým kohoutem, šoupětem) a bude ukončen poklopem v úrovni terénu a obetonován. Přípojka bude ukončena kompletní vodoměrnou sestavou. Potrubí bude napojeno na vodoměrnou soustavu nerozebratelným spojem (spojka ISO). Vodoměrná sestava se bude skládat z uzávěru před vodoměrem, redukčního ventilu, fitru, posuvného šroubení pro osazení vodoměru, uzávěru za vodoměrem s výpustným kohoutkem, zpětné klapky (veškeré armatury budou použity nerezové, mosazné). Vodoměrná sestava bude obsahovat typizovaný nerezový držák soustavy. Vodoměr bude navržen dle požadavku provozovatele VaK.

Umístění vodoměrné šachty s vodoměrem:

Vodoměrná šachta bude umístěna 1 m za hranicí veřejného prostranství, není-li dohodnuto s provozovatelem vodovodu jinak.

Technické požadavky na vodoměrné šachty

Minimální vnitřní rozměry šachty musí být půdorysně 0,9x1,2m nebo kruhová prům. 1,2 m a celková hloubka včetně poklopu 1,5m (vodoměrná sestava umístěná minimálně v hloubce 1,2 m pod terénem). Šachta bude plastová nepropustná, opatřená stupadly a zakrytá poklopem 600x600 mm, chráněná proti zamrznutí apod. V případě umístění vodoměrné šachty pod hladinou spodní vody musí být zabezpečena proti vzlaku spodní vody s doloženým výpočtem.

Upozornění:

Vnitřní vodovod, který je napojen na veřejný zdroj vody, nelze propojit s jiným zdrojem vody (např. domovní studnou apod.)!!!

2) Kanalizační přípojky

Pro malé odběry např. rodinné domy apod.

Gravitační (spádová) kanalizace:

Napojení kanalizační přípojky na hlavní stoku bude provedeno navrtávkou potrubí hlavní stoky, nebo do odbočky vysazené při stavbě stoky. Napojení bude vodotěsné. Kanalizační přípojka nesmí zasahovat do průtočného profilu kanalizační stoky. Kanalizační přípojka bude provedena jako vodotěsná, minimálním sklonu 2%, z kanalizačního potrubí DN 125 – 200, PVC.

Kanalizační přípojka musí být ukončena revizní kanalizační šachtou. V případě, že na kanalizační přípojku nelze umístit revizní kanalizační šachtu (prostorová tíseň) bude kanalizační přípojka ukončena revizním čistícím kusem.

Technické požadavky na kanalizační šachty:

Revizní kanalizační šachta bude umístěna 1 m za hranicí veřejného prostranství, není-li dohodnuto s provozovatelem jinak, min. prům. 0,4m, nepropustná (vodotěsná), zakrytá kruhovým poklopem (litinovým nebo betonovým).

Tlaková kanalizace a podtlaková kanalizace:

Napojení bude řešeno individuálně po konzultaci s provozovatelem kanalizace.

Upozornění:

Do kanalizace ukončenou ČOV nelze vypouštět odpadní vody přes septiky a žumpy (viz. zák. č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, § 18 odst.)

Dále vyžadujeme skutečný zákres uložených sítí, včetně fotokokumentace v počtu 4 ks snímků před záhozem.

Tyto podmínky pro připojení jsou nedílnou součástí (přílohou) vyjádření spol. RUSAVAK s.r.o. – správce a provozovatele vodovodní a kanalizační sítě v obci Rusava.

Na Rusavě dne 3. 5. 2021