

Manuál ke stavbě soukromé části vodovodní přípojky

aktualizace duben 2021

- 1) Projektová dokumentace a uzemní rozhodnutí
 - Podle stavebním úřadem schváleného projektu bude přípojka vybudovaná odbornou firmou, případně částečně svépomocí. Vlastník nemovitosti zajistí provedení výkopu pro soukromou část vodovodní přípojky od zaslepené veřejné části po vnitřní rozvody vodovodu.
 - Přípojka je stavebně povolena pravomocným uzemním rozhodnutím. Součástí uzemního rozhodnutí je i ověřená grafická příloha (vybraná část projektové dokumentace a celková situace v měřítku katastrální mapy).
 - Umístění a realizace výkopu musí splňovat podmínky z uzemního rozhodnutí. Uložení vodovodních přípojek bude v nezámrné hloubce cca 1,2 m pod upraveným terénem, v případě slínů cca 1,4 m pod terénem. Domovní část vodovodní přípojky bude provedena potrubím PE 32x3 mm.
 - Pozn.: v případě dřívější realizace soukromé části vodovodní přípojky (bez schválené dokumentace, bez které nelze získat vodoměr) je možnost požádat o zaslání podkladu k realizaci přípojky (na e-mailové adrese ic@agpol.cz).
- 2) Zbudování vodovodní přípojky
 - Vlastník nemovitosti si zajistí položení potrubí vodovodní přípojky. **Na vnitřní rozvod vody napojený na veřejný vodovod nesmí být připojen jiný zdroj vody. Pokud má nemovitost vlastní zdroj vody (studna), vnitřní rozvody musí být zcela odděleny.**
 - Vlastník soukromé části přípojky v dostatečném předstihu oznámí na obecním úřadě **termín pro kontrolu a zásyp vodovodní přípojky**. Propojení veřejné části a soukromé části vodovodní přípojky provede **vždy odborně způsobilá osoba** na náklady vlastníka nemovitosti. Propojení musí být provedeno odsouhlasenou spojkou. Pověřenou osobou mu bude sdělen předpokládaný termín instalace vodoměru.
 - V případě zájmu může samotné napojení vodovodní přípojky spojkou provést firma, pro dané účely zajištěná obcí Hlušovice ve stejný termín, kdy bude instalován vodoměr a provedena tlaková zkouška. **Náklady s tím spojené hradí vlastník sám (kromě tlakové zkoušky, kterou hradí obec).**
 - O průběhu stavby **bude vždy provedena fotodokumentace**. Obec Hlušovice si vyhrazuje právo doložení protokolu o správném provedení stavby, který bude potvrzen odborně způsobilou osobou.
 - **Před provedením zásypu** a po nainstalování vodoměru musí být **vždy provedena tlaková zkouška** celé vodovodní přípojky a vyhotoven zápis. Tlakovou zkoušku provede na své náklady obec Hlušovice.
- 3) Umístění a instalace vodoměru
 - K měření odběru množství vody bude použit vodoměr – iPERL 020 L165 G1 Q3_4 R800 M3 434, který dodá obec Hlušovice. Vodoměr musí být umístěn ve vodoměrné šachtě či v prostoru s nezávadným hygienickým prostředím – např. v technické místnosti, zádveří, chodbě, prádelně, kotelně, garáži, sklepních prostorách. Stavební délka vodoměru je 165 mm. Je nutné, aby potrubní systém mechanicky nenamáhal pouzdro měřidla. Pokud se předpokládá možnost existence mechanického napětí, doporučujeme montáž do držáků. Montáž měřidel do držáků je prevencí před možnými poruchami během montáže a před případnými průsaky v provozu.
 - V případě umístění vodoměru v nemovitosti nesmí délka potrubí od napojení na řad po vodoměrnou sestavu přesáhnout délku 10 m. Umístění musí být provedeno dle ČSN 75 5411 (na stěnu min. 0,2 m a max. 1,2 m nad podlahou nebo do niky o minimálních rozměrech d. 600 x š.200 x hl.150), nejdále 2 m od průchodu obvodovou zdí (základem). Potrubí v nemovitosti musí být po celé své délce viditelné. Potrubí vedené základem, obvodovou zdí, podlahou apod. musí být vedeno v chrániče.
 - Instalační místo vodoměru musí splňovat následující podmínky:
 - konce potrubí musí být zarovnané;
 - délka instalačního místa musí odpovídat stavební délce měřidla, která je 165 mm;
 - styčné (kontaktní) plochy musí být rovné a čisté;
 - osová vzdálenost od středu vodovodního potrubí ke zdi je potřeba min 70 mm.
 - Osazení vodoměru bude provedeno firmou, pro dané účely zajištěnou obcí Hlušovice. Přípravu instalačního místa si zajistí vlastník nemovitosti.