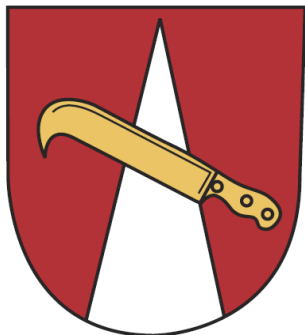




OBEC Pravčice, Pravčice 46, IČ 00544566
Provoz vodovodu Pravčice

***DODATEČNÉ NAPOJENÍ PO VÝSTAVBĚ
„VODOVODU PRAVČICE“***

Technické požadavky na vnitřní vodovod a na vodovodní přípojky

Vodovodní přípojka je samostatnou stavbou tvořenou úsekem potrubí od odbočení z vodovodního řadu k vodoměru.

Vodovodní přípojku pořizuje na své náklady odběratel (majitel nemovitosti), není-li dohodnuto s provozovatelem vodovodu jinak, a stává se tak jejím vlastníkem.

Vnitřní vodovod je potrubí určené pro rozvod vody po pozemku nebo stavbě a navazuje na konec vodovodní přípojky. Vnitřní vodovod je součástí budovy.

Technické požadavky:

1. Vlastník nemovitosti, který se rozhodne napojit tuto nemovitost na vodovod nebo realizovat úpravy na stávající vodovodní přípojce či na stávajícím vnitřním vodovodu, musí předložit Obci Pravčice (provozovateli vodovodu pro veřejnou potřebu) projektovou dokumentaci stavby nebo stavebních úprav k vyjádření. Bez kladného vyjádření společnosti Obci Pravčice nelze novou vodovodní přípojku nebo úpravy na stávající vodovodní přípojce či na vnitřním vodovodu realizovat.
2. Projektová dokumentace na vodovodní přípojku nebo její úpravy a na vnitřní vodovod nebo jeho úpravy musí obsahovat tyto náležitosti:
 - technickou zprávu
 - výpočet potřeby vody dle ČSN 736655 a výpočet potřeby požární vody dle ČSN 730873
 - popis případných jiných zdrojů vody (např. domovní studna)
 - přehlednou situaci v měřítku 1:500 (případně 1:250) včetně zákresu přilehlých objektů a inženýrských sítí v místě křížení, či v souběhu, zakreslených v katastrální mapě
 - půdorys v měřítku 1:50 (případně 1:100) včetně uvedení světlosti a materiálu přípojky
 - podélný profil vodovodní přípojky
 - kladečské schéma vodovodní přípojky a vnitřního vodovodu
 - výkres umístění vodoměrné sestavy
 - stavební výkres vodoměrné šachty
 - geodetické zaměření vodovodní přípojky a tlaková zkouška
3. Projekční řešení vodovodní přípojky a vnitřního vodovodu musí respektovat tyto požadavky:
 - a) Pro jednu nemovitost se zřizuje zpravidla pouze jedna vodovodní přípojka.
 - b) Ochranné pásmo vodovodní přípojky je 1 m od vnějšího líce stěny potrubí na obě strany. V tomto prostoru je možné provádět stavební práce jen se souhlasem provozovatele vodovodu.
 - c) Minimální odstupové vzdálenosti od ostatních sítí musí splňovat ČSN 73 6005.
 - d) Vodovodní přípojka nesmí být propojena s potrubím jiného vodovodu (s jiným zdrojem vody). V případě, že vodovod pro veřejnou potřebu není jediným zdrojem vnitřní

Technické požadavky na vnitřní vodovod a na vodovodní přípojky vodovodu, musí být přívod vody z vodovodní přípojky ukončen volným výtokem dle ČSN EN 1717.

- e) Potrubí musí být uloženo do nezámrzné hloubky, dle určení projektanta přípojky, min. 120 cm.
- f) Vodovodní přípojka musí být přímá bez ohybů a lomů vedena kolmo na vodovodní řad.
- g) Materiál použitý na výstavbu vodovodní přípojky musí být zdravotně nezávadný dle vyhlášky č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů. Použitý materiál musí být doložen atesty v českém jazyce. Pro nově budované vodovodní přípojky je možné použít materiál polyethylen (PE). Vybrané přípustné materiály pro vnitřní vodovod uvádí Příloha A ČSN EN 806-2.
- h) Potrubí z olova nebo mědi jsou pro vodovodní přípojky a vnitřní vodovod nevhodné, nesplňují výše uvedenou vyhlášku a nesmí být na přípojky používány.
- i) Pro prostup zdí, podlahou, základem, stěnou šachty je nutné potrubí přípojky umístit do chráničky o min. Ø 63.
- j) Vodoměr tvoří hlavní součást takzvané vodoměrné sestavy, která musí být umístěna do **vodoměrné šachty**.
- k) Vodoměrnou šachtu je možné umístit těsně za hranicí pozemku (oplocení).
- l) Umístění vodoměrné sestavy musí umožňovat snadný přístup pro čtení, montáž, údržbu a demontáž.

Informace jak postupovat při dodatečném zřízení vodovodní přípojky podá starostka obce Šárka Gahurová, 602 685 833. Je zákaz napojení se na vodovodní řad bez povolení vlastníka a provozovatele, tj. obce Pravčice!!!!

m) Související zákony, vyhlášky a normy:

- zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. 409/2005 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění vyhlášky č. 352/2013 Sb.
- vyhláška č. 428/2001 Sb. kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., zákon o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 755411 Vodovodní přípojky
- ČSN 736660 Vnitřní vodovody
- ČSN EN 806-1 (736660) Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě –

Část 1: Všeobecně

- ČSN EN 806-2 (755410) Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě –

Část 2: Navrhování

- ČSN EN 806-3 (755410) Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské spotřebě –

Část 3: Dimenzování potrubí – Zjednodušená metoda

- ČSN 755401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 755402 Výstavba vodovodního potrubí
- ČSN EN 1717 (755462) Ochrana proti znečištění pitné vody ve vnitřních vodovodech a všeobecné požadavky na zařízení na ochranu proti znečištění zpětným průtokem

Technické požadavky na vnitřní vodovod a na vodovodní přípojky