



ŠUMAVSKÉ VODOVODY  
A KANALIZACE A.S.

ŠUMAVSKÉ VODOVODY A KANALIZACE a.s.

Čsl. legií 37, 339 01 KLATOVY

PROVOZ A SERVIS VODOVODŮ, KANALIZACÍ A ČISTÍŘEN ODPADNÍCH VOD  
PROJEKTY, DODÁVKY A REALIZACE VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB  
POHOTOVOST 24 HODIN DENNĚ PRO HLÁŠENÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ PORUCH

## Technické podmínky pro výstavbu vodovodní přípojky

### I. Vodovodní přípojka

- Vodovodní přípojka musí být napojena na potrubí veřejného vodovodu pomocí tvarovky s odbočkou nebo pomocí navrtávacího pasu.
- Vodovodní přípojka musí mít v místě napojení na vnější rozvodné potrubí přípojkový uzávěr na zemní soupravu. Uzávěr na zemní soupravu není nutný, pokud bude v místě napojení šachta. Přípojkový uzávěr je možné umístit se souhlasem provozovatele veřejného vodovodu na jiném veřejně přístupném místě tak, aby byla umožněna manipulace bez nutnosti překonání jakýchkoliv překážek. Poloha uzávěru se označí orientační tabulkou podle ČSN 75 5025.
- Celá vodovodní přípojka musí být z jednoho druhu materiálu a u plastů z jednoho kusu, pokud to celková délka přípojky umožní.
- Vodovodní přípojka musí být co nejkratší a vedena pokud možno kolmo na připojovací objekt bez zbytečných lomů trasy.
- Potrubí vodovodní přípojky musí být ve spádu min 3 ‰ tak, aby bylo potrubí vždy odvzdušněné. Je-li to technicky možné, má potrubí stoupat směrem k vnitřnímu vodovodu.
- Při křížování vodovodní přípojky se stokou nebo jiným potrubím dopravující zdraví škodlivé látky musí být vodovodní přípojka uložena nad nimi.
- Vodovodní přípojka musí být uložena do nezámrné hloubky dle druhu zeminy:
  - 1,20 m ... hlinitá,
  - 1,30 m ... hlinito-písčítá,
  - 1,40 m ... písčítá,
  - 1,50 m ... stěrková a skalnatá.Není-li tato podmínka splněna, musí se potrubí chránit proti zamrznutí tepelnou izolací.
- Nejmenší vodorovné vzdálenosti mezi rovnoběžnými podzemními sítěmi technického vybavení a nejmenší svislé vzdálenosti mezi křížujícími se podzemními sítěmi technického vybavení se pro vodovodní přípojky řídí normou ČSN 73 6005.

### II. Měření průtoku vody

- Vodoměr se musí instalovat podle technických podmínek předepsaných výrobcem.
- Před a za vodoměr se musí umístit uzávěry. Za přírubovým vodoměrem (ve směru průtoku vody) se umísťuje montážní vložka nebo kompenzátor, které nesmějí působit víření vody.
- Vodoměr se musí umístit tak, aby k němu byl vždy volný přístup, a to:
  - v suterénu, nejdále 2,0 m od obvodového zdiva budovy (potrubí nesmí být zakryté), na suchém a větraném místě nejméně 0,2 m a nejvíce 1,2 m nad podlahou a nejméně 0,2 m od bočního zdiva,
  - v nepodsklepených budovách v mělké šachtě (na chodbě, v průchodu apod.), která musí vyhovovat ČSN 25 7801,
  - na chodbě ve skřínce ve zdi a nebo ve výklenku o nejmenších rozměrech: výška 0,4m, hloubka 0,3 m a délka 0,8 m,
  - ve vodoměrné šachtě mimo budovu.V každém případě musí být vodoměr zabezpečen proti mrazu.
- Vodoměr se nesmí bez souhlasu provozovatele umísťovat do garáže, na parkoviště, odstavné plochy, veřejné komunikace a jiné exponované veřejné plochy.

### III. Vodoměrná šachta

- V případě, nelze-li vodoměr umístit do budovy, nebo je-li místo vstupu vodovodní přípojky do budovy vzdáleno od hranice nemovitosti více než 10 m, musí být vodoměr umístěn mimo budovu do vodoměrné šachty, ležící obvykle na neveřejném pozemku těsně u hranice s veřejným prostorem.
- Vodoměrná šachta musí být vybavena žebříkem nebo stupadly.
- Rozměry vodoměrné šachty se navrhuje dle velikosti vodoměrné sestavy. Minimální vnitřní rozměry vodoměrné šachty jsou:
  - 90 x 120 cm, výška 160 cm pro betonové šachty
  - 80 x 100 cm, výška 140 cm pro plastové šachty.Vstupní otvor šachty musí být nejméně 60 x 60 cm, krytý poklopem stejných rozměrů. Maximální hmotnost poklopu vodoměrné šachty je 30 kg. Ke vstupu musí být zajištěn volný přístup.
- Vodoměrná šachta musí být zabezpečena proti vniknutí nečistot a podzemní i povrchové vody, musí být odvětraná a bezpečně stále přístupná.
- Ve vodoměrné šachtě může být umístěno pouze vodovodní potrubí.

### IV. Montáž vodovodní přípojky

- Vodovodní přípojka bude připojena na řad jen do místa schváleného provozovatelem vodovodu.
- Napojení vodovodní přípojky a následná montáž bude provedena pracovníkem střediska vodovodů ŠVAK a.s.
- Prostorové zaměření vodovodní přípojky bude provedeno před zásepem, geodeticky v tř. přesnosti 3 a před kolaudací bude předáno provozovateli spolu se zákresem skutečného provedení stavby s uvedením světlostí a materiálu potrubí.
- Vodoměr se osazuje až po vyčištění potrubí a v případě, že se umísťuje do vodoměrné šachty až po jejím stavebním dokončení.
- Pokud bude vodovodní přípojka sloužit v první fázi pro stavební účely, dohodne stavebník (investor) s naší společností provizorní osazení vodoměru. Vodoměr zajistí proti rozbití, mrazu, odcizení a pod. Po dokončení stavby na žádost stavebníka (investora) přemístí pracovník provozního střediska vodovodů měřicí soupravu na místo dle vyjádření k projektu stavby.

### V. Přestupky

Přestupku se dopustí ten, kdo:

- kdo neoprávněně odebírá vodu z vodovodu,
- poškodí vodovod nebo jejich součásti či příslušenství,
- při přerušení nebo omezení dodávky vody postupuje v rozporu s podmínkami tohoto přerušení, nebo omezení
- při omezení spotřeby vody, které bylo řádně vyhlášeno nedodrží povinnosti z toho vyplývající,
- neoprávněně manipuluje se zařízením vodovodů.

Přestupky jsou individuálně řešeny, sankce za přestupky se pohybují dle platných právních předpisů v rozmezí 5 tis. až 100 tis. Kč.

**Šumavské vodovody a kanalizace a.s.**

Čsl. legií 37, 339 01 Klatovy  
tel.: 376 356 222  
fax: 376 356 223  
e-mail: svk@svak.cz  
http://www.svak.cz

**Zákaznické centrum:**

Čsl. legií 37, 339 01 Klatovy  
tel.: 376 356 234 - smluvní vztahy  
tel.: 376 356 237 - techník

**Pohotovost - dispečink:**

Pod Borem, 339 01 Klatovy  
tel.: 376 310 021, 606 960 272

**Provoz vodovodů a kanalizací**

Vofířkova 460, 339 01 Klatovy  
tel.: 376 315 015, 376 316 572  
fax: 376 316 538

**Provoz ČOV, Laboratoř**

Pod Borem, 339 01 Klatovy  
tel.: 376 321 035

bankovní spojení:

ČSOB a.s. Klatovy  
č.ú. 157593721/0300  
ČS a.s. Klatovy  
č.ú. 0821187319/0800

IČ 25232100  
DIČ CZ 25232100

Zápis do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl B, vložka 797.