

AKTUALIZACE k roku 2007

**CZ011.3100.1100.0001
.0001.27**

**Praha
Praha - Suchdol**

identifikační číslo obce 80140
kód obce 80100

PODKLADY

1. Územní plán hl. města Prahy, schválený usnesením Zastupitelstva hl. m. Prahy č.10/05 ze dne 9.9.1999
 2. Lexikon hl. m. Prahy 2001, ČSÚ Český statistický úřad
 3. Koncepční model distribučního systému zásobování vodou hl. m. Prahy, Hydroprojekt CZ a.s., Ing. Drbohlav
 4. GIS, zpracovaný PVK a IMIP, stav 04/2003 a 06/2003
 5. Dopis z úřadu MČ Suchdol , 11.7..2003
 6. Generel odvodnění hlavního města Prahy, Hydroprojekt CZ a.s., Hydroinform a.s.
 7. Dopis z Magistrátu hlavního města Praha – odbor městského investora, 22.10.2003
 8. Dopis z Magistrátu hlavního města Praha – odbor městského investora, 15.12.2003
- Aktualizace 2007:
1. Návrh střednědobého a investičního plánu vodohospodářské infrastruktury hl. m. Prahy pro roky 2006-2010, Pražská vodohospodářská společnost a.s.

CHARAKTERISTIKA OBCE (MÍSTNÍ ČÁSTI)

Městská část **Praha - Suchdol** (242 – 288 m n. m.) byla k Praze připojena v roce 1968, zmiňována je již v polovině 14. století jako obec s tvrzí.

V městské části je zástavba rodinných domů a 2-4 podlažních činžovních domů.

Na území Prahy – Suchdola je přiměřená občanská a technická vybavenost a mají zde sídla další podnikatelské subjekty.

Územím městské části Praha – Suchdol vymezené povodím Suchdol neprotéká žádná vodoteč, území lze spádově přiřadit k Únětickému potoku.

VODOVODY – ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Městská část Praha – Suchdol, jejíž obvod je vymezen povodím Suchdol, je zásobena pitnou ze zásobního pásma č. 404 Suchdol-pro Suchdol, gravitačním řadem z vodojemu Suchdol.

Většina vodovodní sítě je postavena z šedé litiny, řady po roce 1998 z tvárné litiny.

xxxxx

AKTUALIZACE k roku 2007

Je navržena II. etapa Praha 6 obnovy vodovodních řadů v důsledku vysoké poruchovosti vodovodní sítě.

V souladu s územním plánem navrhujeme rozšíření vodovodní sítě na rozvojových plochách.

ODVEDENÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Území spadající do povodí Praha – Suchdol má vybudovanou oddílnou kanalizační síť, která pokrývá část povodí a je svedena směrem do Roztok u Prahy a tam zaústěna do čistírny odpadních vod. Zbývající nemovitosti mají bezodtoké jímky, které se využívají. ČOV Roztoky se nachází na území Středočeského kraje a je zahrnuta do PRVKUK tohoto kraje. Tato ČOV zpracovává komunální odpadní vody z města Roztoky, z městské části Praha – Suchdol, obcí Statenice a Únětice a anaerobně předčištěné průmyslové odpadní vody z ICN Czech Republik a.s. Roztoky.

Jedná se o mechanicko – biologickou čistírnu , která se skládá z hrubého předčištění (jemné strojně stírané česle, vertikální lapák písku, separátor písku), denitrifikační a nitrifikaciční části, dosazovacích nádrží, regeneračních nádrží a kalového hospodářství s uskladňovací nádrží. Kal je přečerpáván do průmyslové ČOV ICN Czech Republik a.s. Roztoky , kde je odvodňován.

Parametry čistírny projektované :

$$Q = 4280 \text{ m}^3/\text{den}$$

$$\text{BSK}_5 = 943 \text{ kg/den}$$

$$\text{Počet EO (dle BSK}_5) = 15720$$

V souladu s územním plánem navrhujeme rozšíření kanalizační sítě ve stávající zástavbě i na rozvojových plochách.