



# **MDG-F DEG Konferencija**

**Saradnja sa vodovodnim/komunalnim  
preduzećima u svrhu osiguravanja pristupa  
vodosnabdijevanju**

Hotel "Hollywood" Ilijada, 16. – 17.03.2011.



# **Studije vodosnabdijevanja u partnerskim općinama**

## **CILJ:**

- Tehnički i sanitarno kvalitetno vodosnabdijevanje korisnika na području opštine i efikasno upravljanje sistemom vodosnabdijevanja





# **Studije vodosnabdijevanja u partnerskim općinama**

## **SVRHA:**

- obezbijediti svim korisnicima na području opštine snabdijevanje vodom propisanog kvaliteta putem sistema kojim upravlja i koji kontroliše ovlašteno preduzeće;
- projektnim rješenjem planirati unapređenja sistema vodosnabdijevanja koja će rezultirati dugoročno racionalnim i efikasnim sistemom vodosnabdijevanja;
- analizirati potencijale, utvrditi bilans vode potrebne za vodosnabdijevanje, dugoročno rezervisati i zaštititi sva izvorišta od interesa za vodosnabdijevanje, uključujući detaljne analize kvaliteta vode;
- predložiti i na nivou idejnog rješenja definisati optimalno tehničko rješenje tretmana sirove izvorske vode;
- analizirati mogućnosti za distribuciju/prodaju pitke vode susjednim opštinama.





# Studije vodosnabdijevanja u partnerskim općinama

## REZULTATI/FAZE:

- *početni izvještaj uključujući analizu postojećeg stanja;*
- *master plan vodosnabdijevanja opštine za dugoročni planski period (20 godina);*
- *plan prioritetnih investicijskih mjera za period od 10 godina;*
- *studija izvodljivosti za prioritetne investicijske mjere.*





# **Elementi master plana u okviru studije vodosnabdijevanja**

- demografska projekcija za planski period (područje usluge, specifikacija broja korisnika i priključaka...);
- bilans raspoloživih i potrebnih količina vode za planski period od 20 godina (vode za piće i tehnološke vode);
- analiza kvaliteta vode za piće na izvorištima i u mreži;
- idejno rješenje sistema vodosnabdijevanja koje osigurava ostvarenje generalnog cilja u planskom periodu, uključujući procjenu troškova, ulaganja u izgradnju, upravljanje i održavanje;
- makrodostupna procjena i socioekonomска analiza, investiciona sposobnost za ulaganje u sistem vodosnabdijevanja;
- dugoročni razvojni plan vodosnabdijevanja.



# Metodologija izrade studija vodosnabdijevanja

- *pripremljen projektni zadatak za svaku partnersku opštinu (juni 2010.);*
- *objavljen javni poziv za 10 studija (juli-avgust 2010.);*
- *odabrana konsultantska kuća za izradu studija (novembar 2010.);*
- *formirani nadzorni odbori kao savjetodavno i verifikaciono tijelo prilikom izrade studije (novembar-decembar 2010.).*

