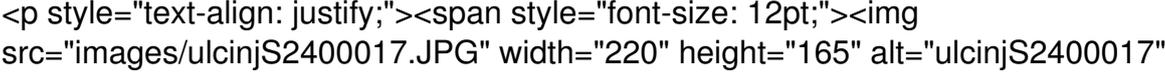


Projekat detekcije curenja vode u Ulcinju (Crna Gora)

Autor Administrator

Petak, 15 Novembar 2013 21:03 - Ažurirano četvrtak, 21 Novembar 2013 15:04

Kompanija Dahlem GmbH (Essen, Njemačka) trenutno radi na projektu "Konzultantske usluge za podršku Vodacomu (Tivat) u izradi studije izvodljivosti - vodoopskrba i odvodnja otpadnih voda - Jadranska obala, Faza V, Ulcinj". Studija izvodljivosti je pokazala da su gubici vode u sistemu vodosnabdijevanja grada Ulcinja, kako prividni (komercijalni) tako i stvarni (fizički), značajno visoki.

U cilju smanjenja gubitaka vode, kao i nekih drugih razloga (npr. stari cjevovodi, cijevi neadekvatna klase, nedovoljan promjer cijevi i sl.) studija izvodljivosti predlaže da se zamijene određeni cjevovodi u primarnoj distribucijskoj mreži. Kako bi se odabrali cjevovodi koji je potrebno zamijeniti, trenutno je u tijeku kampanja detekcije curenja na primarnoj vodovodnoj mreži u Ulcinju. Kampanja je započeta 23. oktobra 2013. akcijom mjerenja protoka. Ova akcija je trajala dvije sedmice, a njen cilj je da omogući prvu selekciju cijevi na osnovu izmjerenih vrijednosti protoka (razlika) na kontrolnim mjernim tačkama.

Cjevovodi odabrani na temelju rezultata mjerenja protoka su predmeti akcije zvučne detekcije curenja koja je u toku. Zvučna detekcija curenja je započeta 14. novembra i trajati će do 24. decembra 2013. Kao pod-konzultant kompanije Dahlem GmbH, kompletnu akciju mjerenjem protoka i zvučne detekcije curenja provodi HEIS Sarajevo.

Projekat se finansira sredstvima KfW banke.

