

RAZDJELNI ILI MJEŠOVITI KANALIZACIJSKI SUSTAV U PROJEKTU

EKO-KAŠTELANSKI ZALJEV

Strpljivo sam čitao svih dvanaest članaka i objašnjenja o velikom projektu kanalizacijskog sustava pod imenom *Eko-Kaštelanski zaljev* i želim da na kraju podsjetim na neke neizostavne činjenice, ili bolje rečeno probleme o kojima nije bilo riječi u cijeloj toj priči.

Podsjećam da sam na početku objavljivanja tih radova uputio časopisu *Građevinar* svoje primjedbe u formi reagiranja, no nisam dobio nikakav odgovor niti je bilo što u časopisu u vezi s tim priopćeno*. Kako sam svojevremeno vrlo aktivno sudjelovao u svim projektima istovrsne kanalizacije u Rijeci i užoj okolini, za što su obavljena i vrlo solidna istraživanja u hidrotehničkom laboratoriju u Zagrebu na modelu dugačkom više desetaka metara (koji je bio izložen nekoliko godina da bi se njime mogli koristili domaći i strani stručnjaci, a posjedujem 15 minutni film i zapise o predavanjima u Rijeci), smatrao sam da mogu nešto reći i o tom velikom projektu.

* Nažalost Uredništvo nije dobilo reagiranje koje se ovdje spominje pa ga nije moglo ni objaviti niti na njega odgovoriti

prema onoj narodnoj – "ujeo vuk magare".

I da ne duljim, u tom splitskom projektu (tako ga nazivam radi lakše ko Primjedbe sam uredno napisao i, kako sam već istaknuo, sve se odigralo komunikacije), nema govora o problemima koje smo imali u Rijeci i zbog čega smo morali raditi spomenuta modelska istraživanja.

U prijašnjem reagiranju na splitski projekt upozorio sam na probleme koji su, na žalost, ostali otvoreni i u tom projektu. Jer u svim tiskanim člancima nije jasno objašnjeno je li kanalizacijski sustav razdjelni ili mješoviti, već je onako stidljivo na dva mjesta, čini mi se dr. sc. Nenad Ravlič, to samo napomenuo.

Kako se radi o kardinalnim stvarima, o kojima bitno ovisi i konačno rješenje sa svim problemima i međuproblemima, istraživao sam i pronašao da se taj splitski projekt rješava kombinirano: malo kao mješoviti, malo kao razdjelni; prvi u postojećim naseljima, drugi u novim naseljima.

I upravo se na tom pitanju dolazi u situaciju da treba odgovoriti s kak

vim kriterijima taj projekt barata, što nije objašnjeno. A sanitarni je kriterij na splitskome obalnome području jako važan, jer što će nam projekt čija realizacija stoji toliko financijskih sredstava ako to nije definirano već na početku izgradnje.

Ali da se razumijemo: Svakako da je najbolji sustav razdjelni, i to s odvojenom kanalizacijom komunalnih otpadnih voda i kanalizacijom oborinskih voda s potpunim tretmanom pročišćavanja, no kako je to jako, jako skupo, i vezano sa silnim teškoćama u realizaciji, uvodi se kombinirani sustav koji, kako sam rekao, ima brojnih nedostataka. Zato je mješoviti sistem mnogo praktičniji i financijski prihvatljiviji, pogotovo kad se radi o lakšim uvjetima rasterećenja u obalno more.

Sve u svemu, radi se još o mnogim problemima koji u projektu nisu objašnjeni pa bi bilo potrebno da se to naknadno u časopisu učini kako bi nestale sve nedoumice oko toga velikoga komunalnog zahvata.

Nikola Čulinović, dipl. ing. građ.

