

Bibliografija

UDŽBENIK I PRIRUČNIK O KUĆNOJ KANALIZACIJI

Naslov: *Kućna kanalizacija*. Autor: Božena Tušar. Recenzenti: Jure Margeta, Živko Vuković i Franjo Turk. Tisak: Mtg-topgraf, Velika Gorica, 2001. Stručna i grafička priprema: Dragutin Martin, Vladimir Kukina i Mihajlo Filipović. Priprema teksta i prijelom: Davorka i Goran Tušar. Format B5, 230 str., brojne ilustracije, bibliografija iza svakog poglavlja. Naklada: 600 primjeraka. Izdavači ovog sveučilišnog udžbenika su: Mtg-topgraf iz V. Gorice i Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Područje kućne kanalizacije nije do sad bilo obrađeno u hrvatskoj stručnoj literaturi. Jednostavno se vjerovalo da su dovoljni stari ili tuđi priručnici te da je riječ o problematici koju gotovo svatko razumije i zna. Autorica je znala iz vlastitih projek-

tantskih i nastavničkih iskustava da to baš i nije točno te se odlučila da odgovorno i s puno strpljenja sve pokuša obraditi u jednoj knjizi. Knjiga je ponajprije namijenjena studentima građevinskih i arhitektonskih fakulteta i veleučilišta, posebno onima gdje se slušaju predmeti iz građevnih instalacija, ali i učenicima određenih srednjih tehničkih i obrtničkih škola. Knjiga će dobro doći i onima koji se bave projektiranjem i izvedbom. Knjiga ima devet poglavlja.

U prvom se poglavlju govori o otpadnoj vodi, zapravo se daje osnovna informacija o onome što treba odvoditi kućnom kanalizacijom.

U drugom su poglavlju opisani sanitarni predmeti i uređaji, a posebno su istaknuti njihovi raznovrsni zahjevi. Podrobno su opisani materijali koji su u uporabi.

U trećem se poglavlju govori o cijevima i priboru te su pregledno prikazane mnogobrojne cijevi na tržištu.

U poglavlju koje slijedi obrađeni su kanalizacijski sustavi urbanih sredina, što je na određen način i proširivanje osnovne teme, ali nužno jer donosi temeljna znanja o načinima odvodnje otpadnih voda iz zgrada u kanalizacioni sustav.

U petom poglavlju govori se o hidrauličkom proračunu kućne kanalizacije, a koristi se primjerima proračuna za oborinske otpadne vode prema *Smjernicama za izvedbu interne kanalizacije grada Zagreba* i DIN-u 1986. Priloženi su i posebni proračuni za priključke na gradsku kanalizaciju.

Za praksu je možda najzanimljivije šesto poglavlje u kojem se prikazuje projektiranje kućne kanalizacije s nizom primjera i savjeta te s aktualnim propisima.

Izvedba kućne kanalizacije naslov je i sadržaj sedmoga poglavlja koje se zaključuje prikazom ispitivanja vodopropusnosti kanalizacije, što je vrlo značajno radi sigurnosti sustava i zaštite okoliša.

U osmom se poglavlju govori o odstranjuvanju otpadnih tvari, a prikazuju se različiti načini prihvaćanja i pročišćavanja otpadnih voda na područjima bez javne kanalizacije, što je najčešći slučaj u ruralnim sredinama.

U posljednjem, devetom poglavlju govori se o ispuštanju otpadnih voda, a navedeni su i uvjeti kvalitete otpadnih voda u odnosu prema prijamnicima i njihovim planiranim namjenama.

Lj. T., B. N.