

CHYBY VE VÝPOČTECH STAVEBNÍCH KONSTRUKcí

BRNO 1981

O B S A H

A n o t a c e

3

V. Kolář : Přehled technické, právní a psychologické problematiky chyb ve výpočtech stavebních konstrukcí	5
J. Jeřábek : Výstižnost približných a spresnených výpočtov konstrukcí	34
J. Dubek - I. Kárníková - M. Škaloud: Vliv výrobních imperfekcí na mezní únosnost tlačených pásů ocelových komorových mostů	45
J. Dobráš : Jak dale v navrhování cementobetonových krytů vozovek	57
B. Havlena : Vliv tuhosti podkladu při výpočtu konstrukce vozovek	68
B. Bakule - J. Kastern - J. Šíma : Základy velkých obráběcích strojů	74
F. Cink : Chyby ve výpočtech stavebních konstrukcí a právní odpovědnost projektanta	94
V. Kolář - J. Kolář : Právní odpovědnost za chyby v oblasti mechaniky	109
M. Dolešalová : Časté chyby při aplikaci metody konečných prvků v geomechanice	127

L. Průška : Význam a reálná přesnost vybraných vstupních geotechnických parametrů	142
I. Němc : Poznámky ke zdrojům chyb ve statických výpočtech a jejich minimalizaci	154
H. Růžíková : Zkušenosti s programováním krabicových konstrukcí na masivním podloží	164
V. Šedov : Vliv norem a předpisů na vznik chyb ve statických výpočtech	175
V. Kolář : Chyby ve vstupních údajích programů MKP, jejich příčiny a následky	181