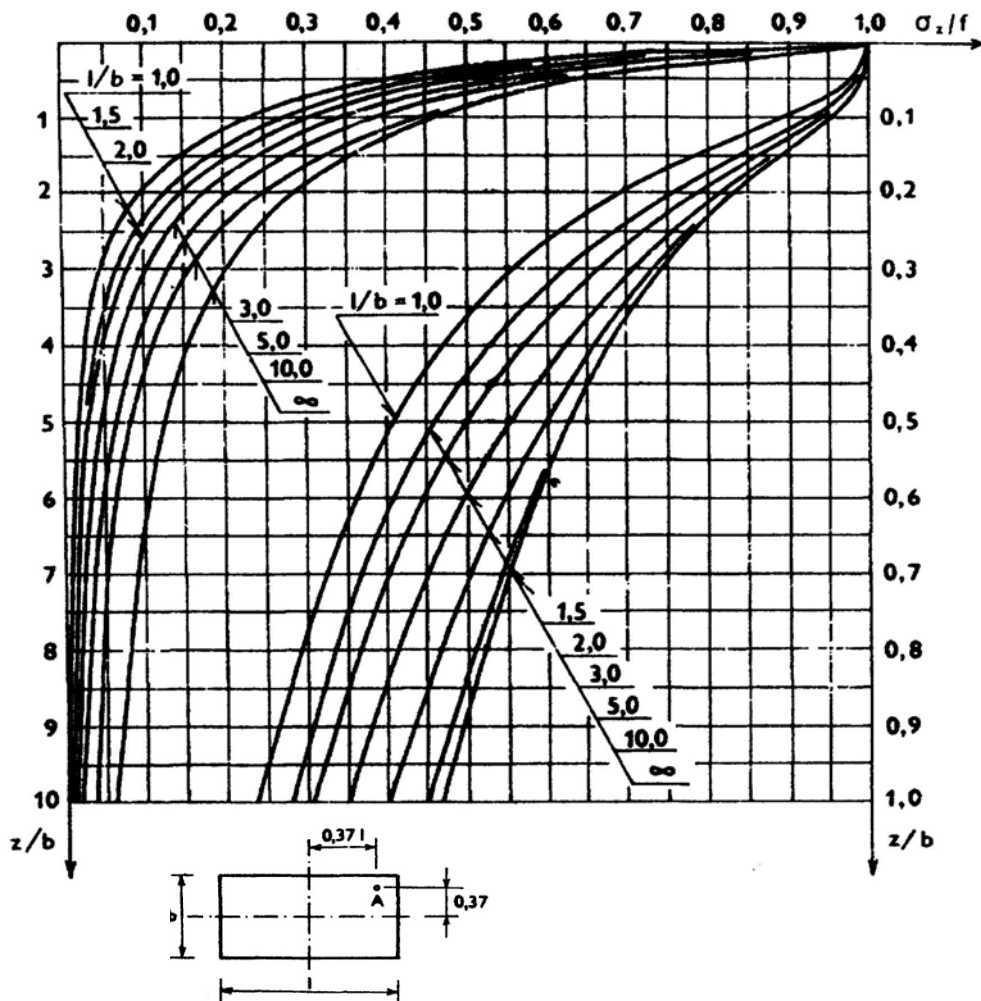


Napätie pod charakteristickým bodom

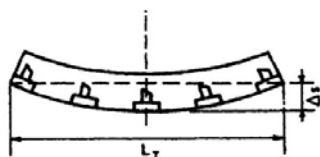


Tabuľka 1 Hodnoty opravného súčiniteľa prítlačenia m

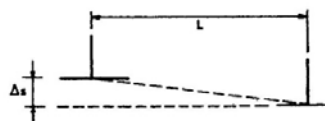
Druh základovej pôdy	m
Silne stlačiteľné jemnozrné zeminy tried F1 až F8 s modulom pretvorenia $E_{def} < 4 \text{ Mpa}$, neprekonsolidované, konzistencie mäkkej alebo tuhej (všetky 3 znaky musia byť splnené)	0,1
Jemnozrné zeminy tried F1 až F8, ktorým nenáleží súčiniteľ $m = 1$ ani 0,4 a 0,5. Piesky a štrky tried S1, S2, G1, G2 pod hladinou podzemnej vody. Horniny triedy R3	0,2
Piesky a štrky tried S1, S2, G1, G2 nad hladinou podzemnej vody. Piesky a štrky hlinité, ílovité či s prímесou jemnozrnnej zeminy, tried S3, S4, S5, G3, G4, G5. Horniny tried R4, R5 – okrem zdravých druho horných a treťohorných sedimentov	0,3
Horniny triedy R6	0,4
Spraše a sprašové hliny nad hladinou podzemnej vody, ak je možné využiť ich nasýtenie vodou.	0,5

Druhy nerovnomerného sadania

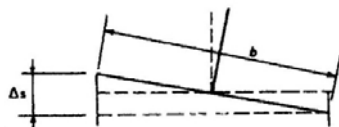
1) Relatívny priehyb $\Delta s/L_T$



2) Uhlové pretvorenie $\Delta s/L$



3) Naklonenie $\Delta s/B$



Tabuľka 2 Medzné hodnoty sadania

Druh stavby	Konečné celkové priemerné sadanie $s_{m,lim}$	Nerovnomerné sadnutie	
	Hodnota (mm)	Druh	Hodnota
1. Budovy a konštrukcie u ktorých nevznikajú vplyvom nerovnomerného sadania prídavné namáhania a nie je nebezpečenstvo porušenia prestupov a súvisiacich konštrukcií	120	$\frac{\Delta s}{L_T}$	0,003
		$\frac{\Delta s}{L}$	0,006
2. Konštrukcie 2.1 staticky určité 2.2 železobetónové staticky neurčité 2.3 oceľové staticky neurčité	100	$\frac{\Delta s}{L}$	0,005
		$\frac{\Delta s}{L}$	0,002
		$\frac{\Delta s}{L}$	0,003
3. Viacpodlažné skeletové budovy 3.1 železobetónové skelety s výplňovým murivom 3.2 oceľové skelety s výplňovým murivom	50	$\frac{\Delta s}{L}$	0,0015
		$\frac{\Delta s}{L}$	0,0025
4. Viacpodlažné budovy s nosnými stenami 4.1 murované z tehál a blokov so stužujúcimi vencami 4.2 z veľkorozmerových panelov a monolitického betónu	60	$\frac{\Delta s}{L_T}$	0,0015
		$\frac{\Delta s}{L}$	0,0015
5. Tuhé železobetónové konštrukcie Komíny do výšky 100 m Komíny vyššie ako 100 m	200	$\frac{\Delta s}{b}$	0,003
		$\frac{\Delta s}{b}$	0,005
		$\frac{\Delta s}{b}$	0,002
6. Žeriavové dráhy	50	$\frac{\Delta s}{L}$	0,0015