

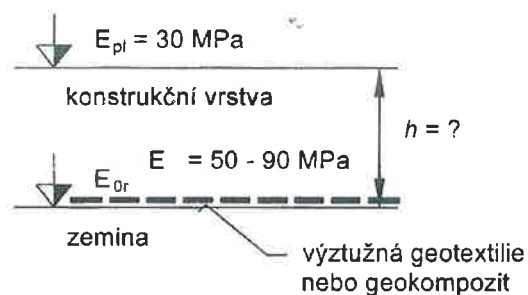
<b>SAFETY PRO</b>	<b>Závěrečná zpráva</b>	Zakázka č.	20Sml00285
		Dokument č.	1
		Strana č.	1

# Rekonstrukce žst. Rožnov pod Radhoštěm

## Příloha č. 3 – Návrhový graf z předpisu S4

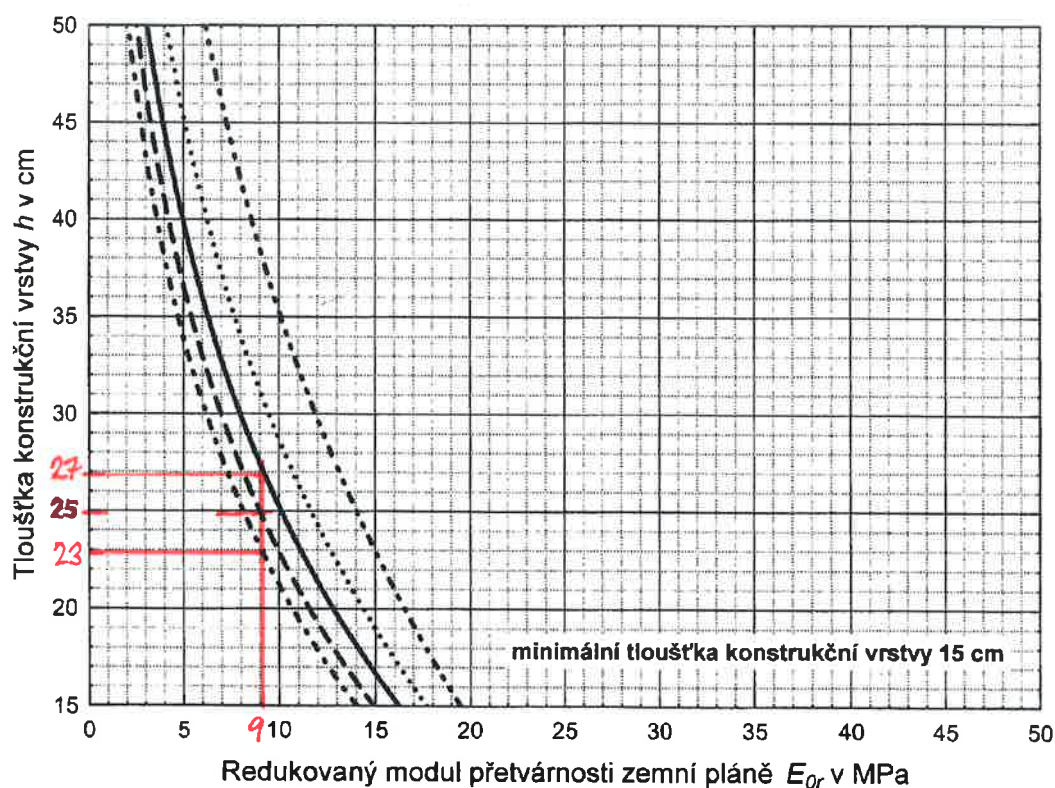
## Výpočetní schéma:

Dáno:  $E_{pl}$ ,  $E_{or}$ ,  $E$  → urči se  $h$



Moduly deformace materiálů konstrukční vrstvy:

	$E = 90 \text{ MPa}$
	$E = 80 \text{ MPa}$
	$E = 70 \text{ MPa}$
	$E = 60 \text{ MPa}$
	$E = 50 \text{ MPa}$



Obr. 15. Návrhový graf pro určení tloušťky konstrukční vrstvy s výztužnou geotextilií nebo s výztužným geokompozitem v pražcovém podloží Typ 3 s únosností pláně tělesa železničního spodku  $E_{pl} = 30 \text{ MPa}$ .