

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: *Stoki, dz. 238*



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE WG PN-81/B-03020														
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$												wartość parametru ustalona metodą A		
		współczynnik materiałowy γ_m								wartość parametru ustalona metodą B		wartość parametru ustalona metodą C				
		wartość obliczeniowa $X^{(r)}$														
Profil stratygraficzno - litologiczny	Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol gruntu wg PN EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu			wilgotność naturalna w_n	gęstość objętościowa ρ	spójność C_u	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia	
						stopień zagęszczenia b	stopień zagęszczenia b wg Eurokodu 7	stopień plastyczności I_L					pierwotnej M_0 [MPa]	wtórnej M	pierwotnego E_0 [MPa]	wtórnego E
holocen	gleby															
plejstocen	osady wodnolodowcowe	I	Ps, Ps+Ż (//Pd, Pg)	MSa (siMSa)		0,62	0,48		14	1,85		33,7	116,1		97,8	
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,81	0,81		15,4	1,67		30,3	104,5		88,0	
	osady lodowcowe	II	Gp	sisacI	B			0,1	12	2,20	35,48	20,1	48,1		36,5	
							1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9		
							0,11	13,2	1,98	31,9	18,1	43,3		32,9		