WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH WG. BADAŃ I WG. PN-81/B-03020

Wartość parametru $x^{(n)}$

Współczynnik materiałowy γm

Nr. warstwy geotechn icznej	Rodzaj gruntu	Symbol konsolid acji	Stan gruntu		Wilgotność naturalna W_n	Gęstość objęt.		Spójność Cu MPa	Kąt tarcia wewnętrznego Φ_u stop.	Edometr. Moduł ściśliwości M_o MPa	Moduł pierwot. odkształ. E_o MPa
			Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L		ρ g/cm³	ρ' g/cm³				
Ia	Pd,		0,40		naw/16,0	1,90	0,97		30,0	53,0	40,0
			1± 0,1		1± 0,1						
IIa	Ps, Pr, Ps+ko		0,50		14,0/naw	1,85	1,02		33,0	98,0	80,0
			1± 0,1		1± 0,1						
IIIa	Pg//Pd	B		0,40	16,0	2,10		0,025	14,5	23,0	17,0
				1± 0,1	1± 0,1						

Metoda oznaczenia parametrów wg 3.2 normy

metoda A

metoda B

metoda C

Symbole konsolidacji wg. 1.4.6 normy

Relacja jednostek miar

1 kG/cm² = 100kPa

100 kPa = 0,1MPa

1 g/cm³ = 1,0 T/m³

1 T/m³ = 10 kN/m³

BADANIA GEOTECHNICZNE	
Lokalizacja; Reda, działka nr 817/3, ul. Obwodowa, Gmina Wejherowo	
Opracowała: mgr inż. M.Morawska	Nr. Zał. **4**