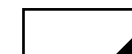


**WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH
WG. BADAŃ I WG. PN-81/B-03020**

Wartość parametru $x^{(n)}$											
Nr. warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Symbol konsolidacji	Stan gruntu		Wilgotność naturalna W_n	Gęstość objęt.		Spójność C_u MPa	Kąt tarcia wewnętrznego Φ_u stop.	Edometr. Moduł ścisłości M_o MPa	Moduł pierwot. odkształ. E_o MPa
			Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L		ρ g/cm ³	ρ' g/cm ³				
I	Pd//PdH		0,33		19,0	1,70			29,5	48,0	32,0
			1±0,1								
Ia	Pd, Pd//Pg		0,45		16,0	1,75			30,2	58,0	43,0
			1±0,1								
IIa	Ps, Pr, Ż Ps//Pg		0,50		14,0	1,85			33,0	98,0	81,0
			1±0,1								
IIIa	Pg, Gp Pg//Pd	B		0,40	16,0	2,10		0,025	14,5	23,0	17,0
				1±0,1							
IIIb	Pg, Gp Pg+Ko	B		0,15	12,0	2,20		0,034	19,5	42,0	31,0
				1±0,1							

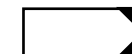
Metoda oznaczenia parametrów wg 3.2 normy



metoda A



metoda B



metoda C

Symbole konsolidacji wg. 1.4.6 normy

Relacja jednostek miar

1 kG/cm² = 100 kPa

100 kPa = 0,1MPa

1 g/cm³ = 1,0 T/m³

1 T/m³ = 10 kN/m³

BADANIA GEOTECHNICZNE	
Lokalizacja; m. Bukowina dz nr 191/1, obręb Cewice, powiat Lęborski zagospodarowanie terenu nad jeziorem Bukowińskim	
Opracowała: mgr inż. M. Morawska	Nr. Zał. 4