

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych - wg PN-81/B-03020

zał.nr 5

Numer warstwy lub podwarstwy geotechnicznej		Rodzaj gruntu	Symbol (wg pkt 1.4.6)	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Gęstość objętościowa	Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność	Moduł odkształcenia pierwotnego	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	
					I <sub>D</sub>	I <sub>L</sub>	ρ[t/m³]	φ <sub>u</sub> [°]	c <sub>u</sub> [kPa]	E <sub>0</sub> [kPa]	M <sub>0</sub> [kPa]	
1.		2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	
I warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty niespoiste wodnolodowcowe												
I		Pπ	-	średnio zagęszczony	mw - 0,65	-	1,65	31,2	-	60445	81278	
II warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty spoiste lodowcowe												
II	IIa		πp	-	twardoplastyczny	-	0,05	2,10	21,1	37,65	42409	55801
	IIb	IIb/1	Pg, Pg/Gp	-	plastyczny	-	0,28 - 0,30	2,10	16,4 - 16,8	28,00 - 28,68	22232 - 23249	29253 - 30591
		IIb/2	Pg+Ko+P, Pg/ Pπ	-	twardoplastyczny	-	0,10 - 0,23	2,15	17,7 - 20,1	30,44 - 35,48	26104 - 36547	34347 - 48089
	IIc		Gz	-	twardoplastyczny	-	0,05 - 0,10	2,10	20,1 - 21,1	35,48 - 37,65	36547 - 42409	48089 - 55801
	IId		Gp	-	twardoplastyczny	-	0,18	2,20	18,6	32,29	29505	38822

mw - mało wilgotny