

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

zał.nr 4

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/m <sup>3</sup> ]	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 - holocenijskie grunty antropogeniczne											
I	Ia	nB(Pd), nB(Pd+G)	-	średnio zagęszczony	0,50	-	1,65	30,4	-	46202	61908
	Ib	nB(Po), nB(Pozag)	-	średnio zagęszczony	0,50	-	1,75	38,5	-	137549	152970
II warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty organiczne											
II		PH	-								
III warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty niespoiste											
III	IIIa	Pd, Pdzag	-	średnio zagęszczony	0,51	-	1,75	30,5	-	47064	63073
	IIIb	Ps	-	średnio zagęszczony	0,55	-	2,00	33,3	-	87043	103215
IV warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty spoiste											
IV	IVa	Pg	-	plastyczne	-	0,28	2,10	16,8	28,68	23249	30591
	IVb	G, G//Gp	-	twardoplastyczne	-	0,18	2,15	18,6	32,29	29505	38822
	IVc	Gp	-	twardoplastyczne	-	0,18	2,20	18,6	32,29	29505	38822