

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych

zał.nr 3

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_D	I_L	$\rho [t/m^3]$	$\varphi_u [^\circ]$	$c_u [kPa]$	$E_0 [kPa]$	$M_0 [kPa]$
1.		2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
I warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty antropogeniczne											
I	I/1	nB	-	średnio zagęszczone	0,50	-	1,75	38,5	-	137549	152970
	I/2	nB	-	zagęszczone	0,70	-	-	-	-	-	-
II warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty organiczne											
II		GbH	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty niespoiste											
III	IIIa	Pd	-	średnio zagęszczone	0,53	-	1,65	30,6	-	48826	65456
	IIIb	Ps, Ps+Ż	-	średnio zagęszczone	0,50	-	1,70	33,0	-	79903	94688
	IIIc	Po, Po//Ż, Ż, Ż+K, Żzag	-	średnio zagęszczone	0,60	-	1,75	39,2	-	156155	173849
	IIId	Pzag	-	średnio zagęszczone	0,50	-	1,70	30,4	-	46202	61908
IV warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty spoiste											
IV	IVa	G	-	plastyczne	-	0,30	2,05	16,4	28,00	22232	29253
	IVb	Pg+Ż	-	twardoplastyczne	-	0,15	2,15	19,2	33,45	31878	41944