

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych

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_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	Ia	nB	-	średnio zagęszczone	0,54	-	1,75	38,7	-	144841	161159
	Ib	nN	-	średnio zagęszczone	0,54	-	-	-	-	-	-
II warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty organiczne											
II		GH, T	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty niespoiste											
III	IIIa	Pd, Pd+Ps Pd//P π , Pd/Pg	-	średnio zagęszczone	0,57	-	1,90	30,8	-	52499	70441
	IIIb	Ps+Pd	-	średnio zagęszczone	0,55	-	2,00	33,3	-	87043	103215
	IIIc	Pzag/Pg	-	średnio zagęszczone	0,50	-	1,90	30,4	-	46202	61908
IV - warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty spoiste											
IV	IVa	I π	-	twardoplastyczne	-	0,10	1,90	20,1	35,48	36547	48089
	IVb	Gp	-	twardoplastyczne	-	0,15	2,20	19,2	33,45	31878	41944