

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych

zał.nr 5

Numer warstwy lub podwarstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Symbol	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Gęstość objętościowa	Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność	Moduł odkształcenia pierwotnego	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej		
				I_D	I_L	$\rho[t/m^3]$	$\varphi_{II} [^\circ]$	$c_u [kPa]$	$E_0 [kPa]$	$M_0 [kPa]$		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.		
I warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty antropogeniczne												
I	Ia	nB	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Ib	nN	-	-	-	-	-	-	-	-		
II warstwa geotechniczna - holocenijskie grunty organiczne												
II	T, T//Nm	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
III warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty niespoiste												
III	IIIa	Pd//Ps	-	średnio zagęszczone	0,61	-	mw-1,65 m-1,90	31,0	-	56372	75714	
	IIIb	IIIb/1	Ps, Ps/Pr, Ps//Pr	-	średnio zagęszczone	0,63	-	mw-1,70 m-2,00	33,8	-	99366	118034
		IIIb/2			zagęszczone	0,74	-	mw-1,80 m-2,05	34,5	-	118119	140772
	IIIc	Pr+Ż	-	zagęszczone	0,70	-	mw-1,80	34,2	-	111057	132188	
	IIId	Po, Po//Ż	-	zagęszczone	0,73	-	mw-1,85 m-2,10	40,1	-	182211	203017	
	IIIe	Ż, Ż/Po	-	zagęszczone	0,73	-	mw-1,85 m-2,10	40,1	-	182211	203017	
IV warstwa geotechniczna - plejstocenijskie grunty spoiste												
IV	IV/1	G, G/Gpz	-	plastyczne	-	0,30	2,05	16,4	28,00	22232	29253	
	IV/2			twardoplastyczne	-	0,20	2,15	18,3	31,54	28069	36933	