Tabela parametrów geotechnicznych

Zał. nr 4

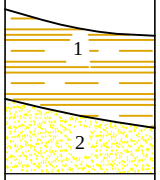
Temat: Badania geotechniczne przy ul. Pomorskiej w miejscowości Dębogórze, gmina Kosakowo.

BG723/2017

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020

wartość ustalona metodą B i na podstawie zależności lokalnych

STRATYGRAFIA	Profil litologiczny	Opis litologiczno-genetyczny	nr warstwy geotechnicznej	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu: stopień zagęszczenia	stan gruntu: stopień plastyczności	wilgotność naturalna w_n %	gęstość objętościowa ρ t/m³	spójność c_u KPa	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u °	Edometryczny moduł ściśliwości: pierwotnej M_o MPa	Edometryczny moduł ściśliwości: wtórnej M MPa	Moduł odkształcenia: pierwotnego E_o MPa	Moduł odkształcenia: wtórnego E MPa	wytrzymałość na ścinanie (bez odpływu) τ_{fmax} MPa	współczynnik materiałowy γ_m
Qp		1 - Piaski gliniaste, gliny - utwory glacjalne 2 - Piaski - utwory fluwialne	Ia	Gp	B	-	0,48	19,0	2,05	12,0	10,0	15,0					1+/- 0,2
			Ib	Pg//Pd	B	-	0,40	16,0	2,10	18,0	14,0	20,0					1+/- 0,1
			II	Pd, Pd//Pg	-	0,50	-	13,0	1,80	-	30,0	40,0					1+/- 0,1