Tabela parametrów geotechnicznych

Zał. nr 6

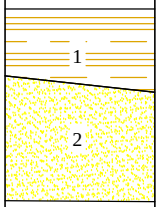
Temat: Badania geotechniczne na dz. nr 173/3 i 174/1 w miejscowości Władysławowo - Cetniewo, powiat pucki.

BG831/2018

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 - Gliny - utwory glacjalne 2 - Piaski - utwory fluwialne	Ia	Gp, G	B	-	0,50	22,0	2,04	15,0	10,0	15,0					1+/- 0,2
			Ib	Gp, G	B	-	0,40	17,0	2,11	20,0	12,0	18,0					1+/- 0,1
			Ic	Gp, Pg/Pd	B	-	0,30	16,0	2,15	25,0	15,0	25,0					1+/- 0,1
			II	Pπ, Pd, Pπ+Pd		0,56	-	7-12	1,80	-	31,0	60,0					1+/- 0,1