Tabela parametrów geotechnicznych

Zał. nr 5

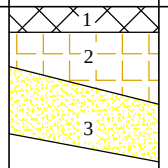
Temat: Badania geotechniczne przy ul. Kwietniowej w miejscowości Kazimierz, gmina Kosakowo, powiat pucki.

BG1282/2020

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY GEOTECHNICZNE

wartość ustalona na podstawie badań i 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
Qh		1 - Nasypy - utwory antropogeniczne	I	T	-	-	-	150-210	1,10	4,0	5,0	0,3					1+/- 0,2
		2 - Torfy - utwory zastoiskowe	II	Pd	-	0,45	-	22-24	1,80	-	30,0	60,0					1+/- 0,1
		3 - Piaski - utwory fluwialne															