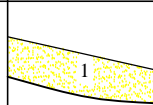


Tabela parametrów geotechnicznych

Zał. nr 6

Temat: Badania geotechniczne podłoża gruntowego przy ul. Krausego, Wiśniowej i Wielopole w miejscowości Pierwoszyno oraz Mechelinki, gmina Kosakowo.

BG1161/2019

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	stan gruntu		wilgotność naturalna	gęstość objętościowa	spójność	kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		wytrzymałość na ścinanie (bez odpływu)	współczynnik materiałowy γ_m
					stopień zagęszczenia	stopień plastyczności					pierwot- nej	wtórnej	pierwot- nego	wtórnego		
							w_n %	ρ t/m ³	c KPa	ϕ °					M_o MPa	
Qp/Qh		1 - Piaski - utwory fluwioglacjalne	I	Pg		0,20-0,25	15,0	2,15	25,0	16,0	25,0					1+/- 0,1
			IIa	Pd, Pd+Ps, Pπ+Pd, Pd+Pπ, Pπ+Pg, Pπ//Pg, Pd+ż	0,38-0,51	-	5-10	1,70	-	30,0	45,0					1+/- 0,1
			IIb	Pd	0,59-0,64	-	6-11	1,80	-	31,0	70,0					1+/- 0,1
			IIc	Pd, Pπ+Pd, Pπ, Pπ+πp	>0,66	-	9-24	1,90	-	32,0	90,0					1+/- 0,1