


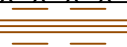

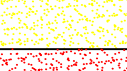


TABELA WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

OG/109/ C/2020

Temat: Gdańsk ul. Srebrniki/ul. Ogrodowa - Cmentarz Centralny "Srebrzysko"

Zał. nr 4

OBJAŚNIENIA			SYMBOLE GRUNTÓW			WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO-MECHANICZNE WARSTW																
Stratygrafia	Profil litologiczny	Opis litologiczno-genetyczny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu PN-86/B-02480	Symbol gruntu PN+EN ISO 14688	Stan gruntu		Wilgotność naturalna wn %	Gęstość objętościowa ρn g/cm³	Spójność c kPa	Kąt tarcia wewnętrznego φ °	Efektywny kąt tarcia wewnętrznego φ' °	Edometryczny moduł ściśliwości PN-B-03020:1981			Edometryczny moduł ściśliwości wg DMT Eoed MPa	Edometryczny moduł ściśliwości wg CPTu Eoed MPa	Wytrzymałość na ścinanie sondą FVT/VANE τfmax kPa	Wytrzymałość na ścinanie wg badań CPTu Cu kPa	Wytrzymałość na ścinanie wg badań DMT Cu kPa	Zawartość części organicznych Iom %	Współczynnik materiałowy γ
						Io stopień zagęszczenia	Ic stopień plastyczności						zakres naprężeń	M0 MPa	M MPa							
CZWARTORZĘD	Qh		Grunty antropogeniczne	A	nN(Pd,+H,+Ż,+gruz,+Pg)	Mg	0,40	-	16,0	1,60	-	-	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-
	Qp		Grunty lodowcowe	I	Pg, π, πp, Gπ,	clSa, Si, saSi, saclSi	-	0,20	13,0	1,90	31,0	18,0	-	-	37,0	-	-	-	-	-	-	-
			Grunty wodnolodowcowe	IIa	Pπ, Pd, Ps	siSa, FSa, MSa	0,40	-	11,0	1,70	0	30,0	-	-	55,0	-	-	-	-	-	-	-
				IIb			0,50	-	12,0	1,75	0	31,0	-	-	65,0	-	-	-	-	-	-	
				III	Po, Ż	saGr, Gr	0,52	-	9,0	1,85	0	38,0	-	-	120,0	-	-	-	-	-	-	-

wartość ustalona metodą A "in-situ"

wartość ustalona metodą A (badania laboratoryjne)

wartość ustalona metodą B (badania laboratoryjne, doświadczenia lokalne, literatura)