

Tabela parametrów

TEMAT: Świebodzin, ul. Wałowa – Remont podwórza (dz. nr 203/39)

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

PARAMETRY GEOTECHNICZNE

wg. PN-81/B-03020

WARTOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA $X^{(N)}$
 WSPÓŁCZYNNIK MATERIAŁOWY γ_M
 WARTOŚĆ OBLICZENIOWA $X^{t/}$

* wartości podane wg Wiłuna „Zarys geotechniki” / wg PN

Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno- stratygraficzny	Numer warstwy Geotechnicznej	Symbol gruntu wg. PN- 86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wew.	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Współczynnik POISSONA	Moduł odkształcenia pierwotnego	Wskaźnik skonsolidowania
					I_D	I_L	W_n	ρ	C_u	Φ_u	M_0	M	E_0	E
							%	tm ⁻³	kPa	°	KPa	kPa	kPa	kPa
maQh	Gliny madowe Czwartorzęd - holocen	I	G_π			0,40	25,00	2,00	10,65	11,60	19203	0,22 / 0,32	13442	0,8-0,6 / 0,4
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,44	27,50	1,80	9,58	10,44	17283		12098	
maQh	Piaski gliniaste, żwiry gliniaste madowe Czwartorzęd - holocen	II	P_g, \dot{Z}_g			0,55	19,00	2,05	7,70	9,20	14190	0,24 / 0,32	9933	0,9-0,7 / 0,4
				C		1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
						0,61	20,90	1,84	6,93	8,28	12771		8940	

Opracowała: Joanna Łukasiewicz