

# ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Iłowa, ul. Traugutta



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE													
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$ <span>wartość parametru ustalona laboratoryjnie/połowo</span>													
		współczynnik materiałowy $\gamma_m$						wartość parametru ustalona korelacjami z parametrów wiodących							
		wartość obliczeniowa $X^{(r)}$ <span>wartość parametru ustalona korelacjami z sondowań statycznych</span>													
Profil stratygraficzno - litologiczny	Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B- 02480	Symbol gruntu wg PN EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu			wilgotność naturalna $w_n$	ciężar objętościowy $\gamma$ [kN/m <sup>3</sup> ]	spójność efektywna $c'$ [kPa]	spójność bez odplywu $c_u$ [kPa]	kąt tarcia wewnętrzznego $\phi'$ [°]	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej $M_0$ [MPa]	Moduł odkształcenia pierwotnego $E_0$ [MPa]
holocen	<i>osady antropogeniczne</i>	I	NN	MG		warstwa słabonośna									
plejstocen	<i>osady rzeczno- wodnolodowcowe</i>	II	Ps	MSa		0,50			22	19,50			32,5	94,7	50
						0,9			1,1	0,9			0,9	0,9	0,9
						0,45			24,2	17,55			29,25	85,23	45