

# ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Lubsko, ul. Grunwaldzka - droga



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE													
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$													
		współczynnik materiałowy $\gamma_m$						wartość parametru ustalona laboratoryjnie/polowo							
		wartość obliczeniowa $X^{(n)}$													
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 odpływu $c_u$ [kPa]	kąt tarcia wewnętrznego $\phi'$ [°]	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej $M_0$ [MPa]	Moduł odkształcenia pierwotnego $E_0$ [MPa]
						stopień zagęszczenia $I_p$ wg PN-B-04452	stopień zagęszczenia $I_p$ wg Eurokodu 7	stopień plastyczności $I_L$							
holocen	osady antropogeniczne	I	NB, NN	MG											
	osady rzeczne (mady)	II	Nmp	saOr		warstwa słabonośna									
	osady rzeczne	III	Ps	MSa		0,5			22	19,50			32,5	94,7	50
						0,9			1,1	0,9			0,9	0,9	0,9
						0,45			24,20	17,55			29,25	85,23	45,00