

ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Żary, ul. Zgorzelecka



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE WG PN-81/B-03020														
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$												wartość parametru ustalona metodą A		
		współczynnik materiałowy γ_m						wartość parametru ustalona metodą B								
		wartość obliczeniowa $X^{(r)}$												wartość parametru ustalona metodą C		
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	gęstość objętościowa ρ	spójność C_u [kPa]	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia	
						stopień zagęszczenia I_D	stopień zagęszczenia I_D wg Eurokodu 7	stopień plastyczności I_L					pierwotnej M_0 [MPa]	wtórnej M	pierwotnego E_0 [MPa]	wtórnego E
holocen	<i>osady antropogeniczne</i>	I	NN, NB	MG		warstwy słabnośne										
	<i>osady rzeczne</i>	II	Nmp//T	Or												
plejstocen	<i>osady wodnolodowcowe</i>	III _A	Pd	FSa		0,50	0,41		16	1,75		30,4	61,9		46,2	
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,45	0,37		17,6	1,58		27,36	55,71		41,58	
	<i>osady wodnolodowcowe</i>	III _B	Ps, Ps+Ż	MSa, grMSa		0,50	0,44		22	2,00		33	94,7		79,9	
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,45	0,40		24,2	1,80		29,7	85,23		71,91	
	<i>osady lodowcowe</i>	IV	G π	sasiCl	B			0,2	20	2,10	31,54	18,3	36,9		28,1	
								1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	
								0,22	22	1,89	28,39	16,47	33,21		25,29	