

ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Kielczewo, ul. Polna



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 wg Eurokodu 7	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia	
						stopień zagęszczenia I_p	stopień zagęszczenia I_p wg Eurokodu 7	stopień plastyczności I_L					pierwotnej M_0 [MPa]	wórnej M	pierwotnego E_0 [MPa]	wrótnego E
holocen	osady antropogeniczne	I	NN	MG		0,49	0,39	warstwa słabonośna								
						0,9	0,9									
						0,44	0,35									
plejstocen	osady wodnolodowcowe	II _A	Pd	FSa		0,63	0,51	24	1,90		32,5	78,5		58,4		
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,57	0,46		26,4	1,71		29,25	70,65		52,56	
		II _B	Ps	MSa		0,61	0,50	22	2,00		32,5	14,2		96,2		
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,55	0,45		24,2	1,80		29,25	12,78		86,58	