

ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Grochotów - kanalizacja sanitarna



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 $X^{(n)}$												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_p	stopień zagęszczenia I_p 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	π	Si		warstwa słabonośna													
plejstocen	<i>osady eoliczne - lessy</i>	II	πp	saSi	C			0,05	18	2,10	25,59	17,20	42,2		29,6				
								1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9				
								0,055	19,8	1,89	23,03	15,48	37,98		26,64				
	<i>osady lodowcowe</i>	III _A	Pg, Gp	clSa, sasiCl	B			0	12	2,20	40,00	22,00	65,8		49,9				
								1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9				
								0	13,2	1,98	36,00	19,80	59,22		44,91				
		III _B	Gp	sasiCl				0,07	12	2,20	36,77	20,70	52,5		39,9				
								1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9				
								0,077	13,2	1,98	33,09	18,63	47,25		35,91				
	<i>osady wodnolodowcowe</i>	IV _A	Pd	FSa		0,50			16	1,75		30,40	61,9		46,2				
						0,9			1,1	0,9		0,9	0,9		0,9				
						0,45			17,6	1,58		27,36	55,71		41,58				
		IV _B	Ps	MSa		0,50			14	1,85		33,00	94,7		79,9				
						0,9			1,1	0,9		0,9	0,9		0,9				
						0,45			15,4	1,67		29,70	85,23		71,91				