Załącznik nr 5

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Opracowanie: Platforma widokowa w Leśnictwie Zakurzewo – Góry Łosiowe, Zakrzewo, gmina Grudziądz

Parametry geologiczne				Parametry geotechniczne															
Profil litologiczny			Opis litologiczno-stratygraficzny	Nr warstwy	Symbol gruntu PN-74/B-02480	Sym. konsolidacji	Stan gruntu		Wilg. nat.	Gęst. objęt. ρ	Spójność c_u	Kąt tarcia wewn. Φ_u	Edom. moduł ściśliwości		Wyniki badań penetr. q_u	Wsp. filtracji k_{10}	Wsp. dla palowania	
							St. zag.	Sto. plast.					pierwotnej M_o	wtórn. M			Q	t
									Wn (%)	tm^{-3}	kPa	°	kPa	kPa	kPa	m/s	kPa	kPa
Czwartorzęd	Holocen		Piasek próchniczny	I	Pd + H		0,28		7	1,50	---							
	Plejstocen		Piasek pylasty	II	Pπ		0,43		6	1,65	---	30,0	58500			$2,3x10^{-6}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					
			Piasek drobnoziarnisty z domieszką gliny	IIIa	Pd + Gp		0,50		6	1,65	---	30,5	62000			$2,4x10^{-5}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					
			Piasek drobnoziarnisty	IIIb	Pd		0,58		16	1,75	---	31,0	70000			$2,4x10^{-5}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					
			Piasek średnioziarnisty z domieszką żwiru	IVa	Ps + Ż		0,53		5	1,70	---	33,2	100000			$2,9x10^{-4}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					
			Piasek średnioziarnisty z domieszką żwiru	IVb	Ps + Ż		0,58		14	1,85	---	33,5	110000			$2,9x10^{-4}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					
			Piasek gruboziarnisty z domieszką żwiru i kamieni	V	Pr + Ż + K		0,60		5-14	1,70-1,85	---	33,7	112000			$2,2x10^{-3}$		
							1±0,1		1 ± 0,1	0,9	---	0,9	1 ± 0,1					