Załącznik nr 5

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Opracowanie: Przedszkole, działka 158//2, Bukowiec

Parametry geologiczne				Parametry geotechniczne														
Profil litologiczny			Opis litologiczno-stratygraficzny	Nr warstwy (nr archiwalny)	Symbol gruntu PN-74/B-02480	Sym. konsolidacji	Stan gruntu		Wilg. nat.	Gęst. objęt. ρ	Spój-ność 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.					pierwot-nej M_o	wtórn. M			Q	t
									Wn (%)	tm^{-3}	kPa	°	kPa	kPa	kPa	m/s	kPa	kPa
Czwartorzęd	Holocen		Nasyp niebudowlany z humusem i odpadami		nN + H + odpady													
Czwartorzęd	Plejstocen		Glina piaszczysta	Ia	Gp	B		0,35	17	2,10	27	15,5	25500			$1x10^{-8}$		
								1 ± 0,1	1 ± 0,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1					
Czwartorzęd	Plejstocen		Glina piaszczysta ze żwirem i kamieniami	Ib	Gp + Ż + Ko	B		0,25	17	2,10	30	17,5	32500			$1x10^{-8}$		
								1 ± 0,1	1 ± 0,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1					
Czwartorzęd	Plejstocen		Glina piaszczysta ze żwirem i kamieniami	Ic	Gp + Ż + Ko	B		0,20	12	2,20	32	18,2	36500			$1x10^{-8}$		
								1 ± 0,1	1 ± 0,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1					
Czwartorzęd	Plejstocen		Piaski gliniaste	II	Pg	C		0,50	19	2,05	9	10,0	15500			$1x10^{-6}$		
								1 ± 0,1	1 ± 0,1	0,9	0,9	0,9	1 ± 0,1					

,