

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Opracowanie: Przebudowa mostu i kładki dla pieszych na przepust nad Strugą Radzyńską w Świeciu nad Osą

Parametry geologiczne				Parametry geotechniczne wg PN-81/B-03020															
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 ścisłości		Wyniki badań penetr. q _u	Wsp. filtracji k ₁₀	Wsp. dla palowania	
								St. zag.	Sto. plast.					pierwotnej M _o	wtór. M			Q	t
										Wn (%)	tm ⁻³	kPa	°			kPa	kPa		
Holocen			Nasyp niebudowlany			nN + H + odpady													
			Glina piaszczysta z próchnicą i częściami roślin		I	Gp + H	C		0,35	17	2,10	12	12,2	20500			1 x 10 ⁻⁹		
			Namuł gliniasty		IIb	Nmp				30-60	1,3-1,9	10	5	5000			1 x 10 ⁻⁹		
			Namuł piaszczysty		IIb	Nmp				30-60	1,3-1,9	---	5	5000			1 x 10 ⁻⁶		
			Torf		IIc	T				>200	1,10	10	10	200			1 x 10 ⁻¹⁰		