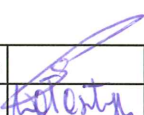


PARAMETRY GEOTECHNICZNE (wg PN-81/B-03020)

Temat: Projektowany remont mostu przez rz. Biebrzę w ciągu drogi krajowej nr 8 w km 706+634
w miejscowości Sztabin

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		wartość charakterystyczna $x^{/n/}$ <i>współczynnik materiałowy γ_m</i> wartość obliczeniowa $x^{/r/}$		1,78 1,96 0,9 1,60 1,76		wilgotny grunt mokry wilgotny grunt mokry		* Wartość ustalona met. A Pozostałe wartości parametrów określono metodą B na podstawie PN-81/B-03020									
				Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości	Wytrzymałość na ścinanie wg sondy VT						
				Stopień zagęszczenia	Stopień Plastyczności												
				I_D	I_L							W_n	γ	C_u	ϕ_u	M_o	τ
Profil stratygraficzny	Opis litologiczno- genetyczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	-	-	%	t/m³	kPa	°	kPa	MPa					
					Grunty organiczne								T, Nmp	Grunty słabonośne, niejednorodne, ściśliwe			
					Grunty rzeczne	Ia ₁	Pd	0,60*			24,0	1,93		-	31,0	74.500	
											-	0,9		-	0,9	1±0.1	
-	1,74	-	27,9	-													
Ia ₂	Pd	0,75*				22,0	1,97	-	31,8	95.000	-						
						-	0,9	-	0,9	1±0.1							
						-	1,77	-	28,6	-							
Ib	Ps	0,60*			22,0	2,01	-	33,7	113.000	-							
					-	0,9	-	0,9	1±0.1								
					-	1,81	-	30,3	-								
Grunty morenowe	II	Gp	„B”	0,25*		14,0	2,15	30,0	17,3	32. 500	-						
						-	0,9	0,9	0,9	1±0,1							
						-	1,93	27,0	15,6	-							

GEOTECHNICA – Toruń, ul. Kościuszki 49d, tel. (0-56) 655-80-40						
Obiekt	Projektowany remont mostu przez rz. Biebrzę w ciągu drogi krajowej nr 8 w km 706+634 w miejscowości Sztabin					
Rodzaj opracowania	Dokumentacja geotechniczna					
Opracował	mgr P. Przyborowski	podpis		data	VIII - 2010	Zał. nr 3
Asystent	mgr inż. A. Wałaszczyn	podpis				