

ZESTAWIENIE WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: Rozbudowa, przebudowa i termomodernizacja budynku siedziby Nadleśnictwa Golub-Dobrzyń													
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE					Wartości parametrów geotechnicznych:								
					N normowe, charakterystyczne wartości parametru (PN-81/B-03020)								
					L wyprowadzone - na podstawie założeń empirycznych z badań laboratoryjnych								
					DPL wyprowadzone - na podstawie zależności korelacyjnych z sondowania DPL								
					EC7 wyprowadzone – na podstawie założeń korelacyjnych wg PN-EN 1997-2:2009								
					CPT wyprowadzone – na podstawie założeń korelacyjnych z sondowaniem CPT								
					CPTU wyprowadzone – na podstawie założeń korelacyjnych z sondowaniem CPTu								
					E charakterystyczne – na podstawie rekomendowanych wartości eksperckich z korelacji ze stanem gruntu								
					D charakterystyczne – na podstawie rekomendowanych wartości eksperckich z literatury								
					DPL	L	N	N	N	E	N	E	N
Profil stratygraficzny	Opis litologiczno-genetyczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Spójność efektywna	Kąt tarcia wewnętrznego	Efektywny kąt tarcia.	Edometryczny moduł ścisłości
					Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności							
					I _D	I _L							
					-	-							
CZWARTORZĘD	Grunty organiczne		orMSa		Grunty młode i ściśliwe								
	Grunty rzeczne	la	MSa, CSa		0,45		$\frac{14,0}{22,0}$	$\frac{1,84}{1,99}$	-	-	32,8	35,16	90,5
		lb	Gr, grSa		0,50		$\frac{12,0}{-}$	$\frac{1,90}{-}$	-	-	38,6	38,55	153,0

GEOTECHNICA – Toruń, ul. Kościuszki 49d, tel. (0-56) 655-80-40					
Obiekt	Rozbudowa, przebudowa i termomodernizacja budynku siedziby Nadleśnictwa Golub-Dobrzyń				
Rodzaj opracowania	Opinia geotechniczna				
Opracowała	mgr inż. J.Szura-Szybińska		data	IX - 2023	Zał. nr 3