

ProGeo

Piotr Prokopczuk

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW
GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

BUKOWINA TATRZAŃSKA UL. WIERCH GŁODOWSKI

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

stratygrafia	profil stratygraficzno- litologiczny	opis litologiczno-genetyczny		
1	2	3		
Q	czwartorzęd	utwory zboczowe	gliny	
			zwietrzeliny	
Pg	paleogen	podłoże skalne	piaskowiec	

PARAMETRY GEOTECHNICZNE

wartość parametru x_n													* określono normowo	
współczynnik niejednorodności γ_v v														
Nr warstwy geologicznej	Rodzaj gruntu	Symb. geolog. konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna W_n %	Gęstość objętościowa ρ t/m ³	Spójność C_u kPa	Kąt tarcia wewnętrznego Φ_u stopn.	Edometryczny moduł ścisłości		Moduł pierwotnego odkształcenia E_0 kPa	Wytrzymałość na ściskanie R_c MN/m ²		
			zagęszczenia b	plastyczności I_L					pierwotnej M_0 kPa	wtórnej M kPa				
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
I	Gp+KR	c	-	0,15 - - 0,31	12,2 17,3	2,10 2,20	20 - - 14	15 - - 13	-	-	23000 - - 16000	-		
II	KWg	c	-	<0,0	9,2	2,25	30	18	-	-	34000	-		
III	Ł	-	b.sp.	-	mw	-	-	-	-	-	-	1,0 - 5,0*		

Załącznik 4

Załącznik 4