

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

 Nazwa tematu: **Opole ul. Podmiejska - Składowisko odpadów wielkogabarytowych na terenie Zakładu Komunalnego**

 Nr arch.: **Z - 4703**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																
		wartość charakterystyczna x^n * - wartość dla gliny w zwietrzelinie współczynnik materiałowy g^m wartość obliczeniowa x^r																
PROFIL STRATYGRAFICZNO - LITOLOGICZNY	OPIS LITOLOGICZNO - GENETYCZNO - STRATYGRAFICZNY	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntów	STAN GRUNTU		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrzznego	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych	Współczynnik filtracji		
					Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności					pierwotny	wtórny	pierwotny	wtórny				
					I_b	I_L					w_n	r_0	c_u	f_u				
						%	tm^{-3}	kPa	°	kPa	kPa	kPa	kPa	%	m/d			
grunty antropogeniczne	Nasypy mineralno-gruzowe		nN(Gb,Ps,Pg, Gp,I,Nm(Pg,Gp) +D+okr _m , K,C, Bet,		In	pl												
KREDA GÓRNA turon Cr _t	Zwietrzelina gliniasta margla	IIa	KW _{g_m}	B		0,15*	16*	2,15* 0,90 1,94*	33,45* 0,90 30,11*	19,20* 0,90 17,28*	41900*		31900*					
	Zwietrzelina gruzowa margla	IIb	KW _m		bsp						$R_c \leq 3000$ kPa							
	Zwietrzelina gruzowa na pograniczu skały miękkiej - margla	IIc	KW _m /SM _m			bsp						$R_c \leq 5000$ kPa						