







ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Brzeg ul. Poprzeczna - Przebudowa drogi**

Nr arch.: **Z-5999**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																	
		wartość charakterystyczna x^n																	
		współczynnik materiałowy γ^m																	
		wartość obliczeniowa x^r																	
PROFIL STRATYGRAFICZNO - LITOLOGICZNY	OPIS LITOLOGICZNO - GENETYCZNO - STRATYGRAFICZNY	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntów	STAN GRUNTU				Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa ρ_0	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego φ_u	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISŹLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych I_{om}	Współczynnik filtracji k
						Stopień zagęszczenia		Stopień plastyczności	Wskaźnik konsystencji					pierwotny	wtórny	pierwotny	wtórny		
						I_b	I_b												
																	%		
utwory antropogeniczne	Nawierzchnia bitumiczna Stara nawierzchnia z kostki granitowej		Bet.asf, Bet sm. kostk.gran																
	Nasypy podbudowy nawierzchni		nN(Tł.gran), nB(Tł. baz.gran.)	Mg		zg													
	Stabilizacja		stab.																
	Nasypy korpusu drogi i inne nasypy niebudowlane		nN(Ps,Po), nN(Gp,Gpz,Ż), nN(Żl,Ps,Ż), nNGz,okr.C)	Mg		ln ln/śzg śzg		ln/tpl											
CZWARTORZĘD Pleistocen Qp osady lodowcowe i wodnolodowcowe	Gliny pylaste i piaszczyste zwięzłe, niekiedy z domieszką żwiru, lokalnie piaski gliniaste lub iły		Gpz, Gpz, Gz, Gz+Ż, Gpz+KO, Pg//Ps, I	siCl, sisaCl, cisaCl, cisiSamsa, Cl	B			0,15	0,85	18,95	2,04 0,90 1,84	33,45 0,90 30,11	19,20 0,90 17,28	41900		31900			
	Pospółki		Po	grSa		0,60	60,00				12,0 1,90 1,71		39,20 0,90 35,28	173800		156200			37,00

Załącznik Nr 04