


ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Dobrzeń Wielki - Budowa drogi gminnej w obrębie Komisariatu Policji**

Nr arch.: **Z - 6397**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																
				wartość charakterystyczna x^n																
				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 wewnętrznego	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych	Współczynnik filtracji
							Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	grunty wilgotne	grunty nawodnione	grunty wilgotne	grunty nawodnione			pierwotny	wtórny	pierwotny	wtórny		
I_b	I_L	w_n	w_n	ρ_0	ρ_0	c_u	φ_u	M_o	M	E_o	E	I_{om}	k							
%	%	tm^{-3}	tm^{-3}	kPa	°	kPa	kPa	kPa	kPa	%	m/d									
Utwory antropogeniczne			Nasypy niebudowlane mineralno-gruzowe		nN(Gb,K), nN(Gb,okr.c,K,Ps), nN(Gb,okr.c,Ps)		In													
CZWARTORZĘD	Plejstocen	f_{Q_p} - osady rzeczne	Piaski średnie i grube	Ila	Ps, Pr		0,60		14,00	22,00	1,85 0,90 1,67	2,00 0,90 1,80		33,60 0,90 30,24	112300		94650			
			Pospółki	Ilb	Po		0,61		12,00	18,00	1,90 0,90 1,71	2,05 0,90 1,85		39,30 0,90 35,37	176000		158100			
			Gliny pylaste zwięzłe	Ilc	Gπz	B		0,10	22,00		2,00 0,90 1,80		35,48 0,90 31,93	20,10 0,90 18,09	48100		36550			

Zał. Nr 04