


ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Jełowa gm. Łubniany- Przebudowa drogi gminnej ul. Osiedlowej wraz z przebudową infrastruktury technicznej**Nr arch.: **Z - 5830**

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														
																						w_n	w_n	ρ_0	ρ_0	c_u	f_u	M_o	M	E_o	E	I_{om}	k
																						%	%	tm ⁻³	tm ⁻³	kPa	°	kPa	kPa	kPa	kPa	%	m/d
Utwory antropogeniczne			Nasyp niebudowlany z gleby i piasku ,		nN(Gb,Ps), nN(Ps,Ż), nN(Ż,K,Ps)		In																										
CZWARTORZĘD	PLEJSTOCEN	$f_g Q_p$ osady wodonolodowcowe	Piaski średnioziarniste	IIb	Ps		0,55		14,00	22,00	1,85 0,90 1,67	2,00 0,90 1,80		33,30 0,90 29,97	103200		87000				16,70												
			Gliny pylaste zwarte	IIa	Gπz	B		0,20	22,00		2,00 0,90 1,80		31,54 0,90 28,39	18,30 0,90 16,47	36900		28100																

Zał. Nr 04