

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: *Chrzęstowice, ul. Ozimska, dz. nr 1018/74, 1016/74, 107/74 - Budowa parkingu*

Nr arch.: **Z-6709**

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 c_u	Kąt tarcia wewnętrznego f_u	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Współczynnik filtracji k
Stopień zagęszczenia I_b	Stopień plastyczności I_L	grunty wilgotne w_n	grunty nawodnione w_n	grunty wilgotne ρ_0	grunty nawodnione ρ_0	pierwotny M_o	wtórny M	pierwotny E_o	wtórny E												
										%	%	tm^{-3}	tm^{-3}	kPa			°	kPa	kPa	kPa	
Utwory antropogeniczne				Nasypy mineralno-gruzowe z glebą	I	nN(Gb,K,okr.C),nN(Ps,Gr,K,okr.C),nN(Ps,okr.C,K),nN(Ps,Żuż,H(Ps)) i inne		In In/śzg In/tpl													
CZWARTORZĘD	Plejstocen	$f_{ig}Q_p$ - osady wodnolodowcowe	Piaski drobnoziarniste	IIa	Pd		0,50		16,00	24,00	1,75 0,90 1,58	1,90 0,90 1,71		30,40 0,90 27,36	61908		46202				
			Piaski średnio-, gruboziarniste	IIb	Ps,Pr		0,58		14,00	22,00	1,85 0,90 1,67	2,00 0,90 1,80		33,50 0,90 30,15	108603		91534				
			Piaski gliniaste	IIc	Pg	B		0,05	13,00		2,15 0,90 1,94		37,65 0,90 33,89	21,10 0,90 18,99	55801		42409				

Zał. Nr 04