

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Strzelce Opolskie ul. Habryki, dz. nr 4267/14 - Badania podłoża na drodze powiatowej**Nr arch.: **Z - 5789**

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 w_n	Gęstość objętościowa r_0	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego f_u	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych I_{om}	Współczynnik filtracji k		
							Stopień zagęszczenia I_b	Stopień plastyczności I_L					pierwotny M_o	wtórny M	pierwotny E_o	wtórny E				
Utwory antropogeniczne		Nawierzchnia z betonu smołowego i kostki granitowej		Bet. sm. Kost. gran.																
		Nasypy piaszczysto-kamieniste	I	nB(Ps), nN(Ps,K), nN(K,Ps)		szg/zg														
CZWARTORZĘD Plejstocen Qp osady lodowcowe i wodnolodowcowe	Piaski średnioziarniste niekiedy z domieszką otoczków	IIa	Ps, Ps+KO		0,55		14,00	1,85 0,90 1,67		33,30 0,90 29,97	103200		87000							
	Gliny pylaste, lokalnie z domieszką zwietrzliny	IIb	Gpz, Gpz+KO	B		0,05	14,00	2,15 0,90 1,94	37,65 0,90 33,89	21,10 0,90 18,99	55800		42400							
TRIAS ŚRODK. WAPIEŃ MUSZLOWY DOLNY T ₂	Zwietrzelnina gruzowa wapienia i na pograniczu skały twardej	III	KW _w , KW _w /ST _w			bs					R _c ≤ 5000 kPa									

Zał. Nr 04