

LEGENDA DO PRZEKROJÓW																		zał. nr 4			
TEMAT: Jędrzejów -gmina Jędrzejów -badanie podłoża gruntowego na działce nr 2/1 na terenie Szkoły Podstawowej nr 3 im. W. Broniewskiego																		egz. nr			
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020																	
				wartość charakterystyczna $x^{lin}$																	
				współczynnik materiałowy $\gamma_m$																	
				wartość obliczeniowa $x^{ed}$																	
Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno-stratygraficzny			Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna $W_n$	Gęstość objętościowa $\rho$	Spójność $C_u$	Kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u$	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		Wytrzymałość na ścinanie $\tau_{max}$	Zawartość części organicznych lom			
							Stopień zagęszczenia	stopień plastyczności					pierwotnej	wtórnej	pierwotnego	wtórnego					
							$I_D$	$I_L$					%	t*m <sup>-3</sup>	kPa	°					kPa
gleba, gleba i nasyp niebudowlany					Gb Gb+nN																
CZWARTORZĘD	Q	piasek gliniasty piasek gliniasty na pograniczu piasku średnioziarnistego	osady wodno-łodowcowe	I	Pg, Pg/Ps	C		0,25	15	2,12	14	14	26 000								
		glina piaszczysta na pograniczu gliny		II	Gp/G	C		0,25	15	2,16	14	14	24 000								
		glina pylasta		III	Gn	C		0,35	25	2,00	12	12	20 000								
		glina piaszczysta na pograniczu gliny		IV	Gp/G	C		0,20	13	2,19	16	14,5	28 000								