

PARAMETRY GEOTECHNICZNE GRUNTÓW wg PN-B-03020:1981 (wartości charakterystyczne)														
Stratygrafia	Profil litograficzny	Opis litologiczno-genetyczny	Grupa/warstwa	Rodzaj gruntu	Symbol konsolidacji	Stan gruntu ( $I_L/I_0$ ) (z badań terenowych i laboratoryjnych)	Wilgotność naturalna $W_n$ [%]	Gęstość objętościowa ( $t/m^3$ )	Spójność ( $C_u - kPa$ )	Kąt tarcia wewnętrznego ( $\Phi_u^\circ$ )	Moduł pierwotnego odkształcenia ( $E_0$ -kPa)	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej ( $M_0$ -kPa)	Edometryczny moduł ścisłości wtórnej ( $M_{0-}$ -kPa)	
Czwartorzęd	Holocen		Grunty nasypowe (nasypy budowlane i niebudowlane)	I	nB, nN	-	Parametrów geotechnicznych nie określono							
	Plejstocen		Piaski gliniaste, lodowcowe	IIA	Pg,	B	$I_L=0,35$	16,0	2,10	26,35	15,5	19946	26245	34985
			Piaski gliniaste, gliny piaszczyste, lodowcowe	IIB	Pg, Gp	B	$I_L=0,15-0,20$	13,0	2,15	31,54	18,3	28069	36933	49232
			Gliny piaszczyste, lodowcowe	IIC	Gp		$I_L=0,10$	12,0	2,20	35,48	20,1	36547	48089	64102
			Piaski drobne, wodnolodowcowe	III	Pd	-	$I_0=0,45$	16,0	1,75	-	30,2	42080	56357	70446
		Opracował: mgr Wit Stanisław Witaszak												
														Zał. 2.

**Zař. 2.**