

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH																	Zał. nr 6		
Temat: Rewitalizacja terenów dzielnicy Chylonia w Gdyni																	Nr arch. GT 972/2014		
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY GEOTECHNICZNE																
			- wartości ustalone metodą A, B, C wraz z korelacją parametrów określonych w badaniach archiwalnych																
STRATYGRAFIA		Profil litologiczny	Opis litologiczno-genetyczny	nr warstwy geotechnicznej	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu		wilgotność naturalna	gęstość objętościowa	spójność	kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		zawartość części organicznych	współczynnik obliczeniowy	
								stopień zagęszczenia	stopień plastyczności	w _n %	ρ tm-3	C _u kPa	φ _u °	M _o MPa	M MPa	E _o MPa	E MPa	zakres %	
PLEJSTOCEN Qp - HOLOCEN Qh			A	nB (Ps,Pd+C,K)		0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1±0,1	
			Ia	T		-	-	15-30	1,10	4	4	0,5	-	-	-	-	-	-	1±0,1
			Ib	Nm, Nm//T		-	0,45	30	1,80	10	10	4,5	-	-	-	-	-	-	1±0,1
			IIa	Gp, Pg	C	-	0,40	27	1,85	10,4	11,6	19,2	32	13,4	22,4				1±0,1
			IIb	Gp, Pg	C	-	0,20	13-16	2,10-2,20	16,9	14,8	29,4	49	20,6	34,3				1±0,1
			IIIa ₁	Pd		0,30	-	19	1,70	-	29,4	42,4	53	31,4	39,2				1±0,1
			IIIa ₂	Ps		0,30	-	16	1,80	-	31,8	66,2	73,6	55	61				1±0,1
			IIIb	Pd		0,55	-	16	1,75	-	30,7	67,9	84,9	50,3	62,8				1±0,1
			IIIb ₂	Ps		0,55	-	14	1,85	-	33,3	103,2	114,7	85,7	95,2				1±0,1
			IIIc ₁	Pd		0,70	-	14	1,85	-	31,4	88,6	110,8	65,6	82				1±0,1
IIIc ₂	Ps		0,70	-	12	1,90	-	34,2	132,2	146,9	109,7	121,9				1±0,1			