

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH											
1	2			3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	
Stratygrafia	Opis litologiczno-genetyczny			Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu PN-86/B-02480	Stan gruntu		Wilgotność naturalna $W_n^{(n)}$ %	Gęstość objętościowa $\rho^{(n)}$ t/m ³	Spójność $C_u^{(n)}$ MPa	Kąt tarcia wewnętrznego $\Phi^{(n)}$ stopnie	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej (ogólnej) M_o [MPa]	Współczynnik materiałowy τ_m	Metoda ustalenia parametrów wg p-kt 3.2 PN-81/B-03020	
						Stopień zagęszczenia $I_D^{(n)}$	Stopień plastyczności $I_L^{(n)}$								
CZWARTOERZĘD	Qh	Nasypy niekontrolowane				nN									
		Torfy	utwory bagienne - zastoiskowe		Ia	T	-	-	200,0	1,05	0,008	8,0	0,25	1 ± 0,2	„C”
					Ib	Krj	-	0,45	90,0	1,40	0,009	8,0	0,5		
					Ic	Nm	-	0,40	60,0	1,70	0,010	10,0	2,0		
	Qp	Piaski gliniaste, gliny piaszczyste, utwory lodowcowe			II	Pg(+K), Gp(+Ż)	-	0,20	13,0	2,15	0,031	18,3	37,0	1 ± 0,1	„B”
	Qh	Piaski pylaste, drobne, średnie, grube			IIIa	Pd, Pd(+H)	0,30	-	nw.	1,85	0	29,5	43,0		
		utwory wodno-lodowcowe i deluwialne			IIIb	Pd, Pd(+Ż+Nm) Ps(+Ż+K+Pg)	0,70	-	nw.	2,00	0	32,8	110,0		
	Qp	Żwiry, pospółki utwory wodno-lodowcowe			IV	Ż, Po(+K)	0,70	-	nw.	2,10	0	40,0	196,0		

PUP "FUNDAMENT" Sp. z o.o. 80-336 Gdańsk, ul. Czyżewskiego 40, tel. (058) 344-95-80			
Opracowała:	mgr inż. Emilia Prowadzisz	podpis	
Zweryfikował:	mgr inż. Marcin Bohdziewicz	podpis	
Data: kwiecień 2011 r.			Miejscowość:
<div>TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH</div>			GDAŃSK, Politechnika Gdańska
			Obiekt: Dobudowa budynku laboratorium
			nr arch. 3739/11
DOKUMENTACJA GEOTECHNICZNA			ZAŁĄCZNIK NR 3