

CPTU3a					KARTA SONDOWANIA STATYCZNEGO CPTU Goleniów ul. Wytwórcza						Sondowanie statyczne CPTU (wg PN-EN ISO 22476-1)		
											Typ sondy: A.P. van den Berg. 200kN		
											Moduł Younga (PN-EN-1997-2:2009) E' [MPa]	Edometryczny moduł ściśliwości (Lunne, Robertson, Powell 1997) M ₀ [MPa]	Moduł edometryczny (PN-EN-1997-2:2009) E _{oed} [MPa]
Strop [m]	Spąg [m]	Rodzaj gruntu	Średni opór na stożku q _c [MPa]	Stopień zagęszczenia (PN-B-04452) I _b [-]	Stopień plastyczności (PN-B-04452) I _c [-]	Kąt tarcia (PN-EN-1997-2:2009; PN-B-04452; int. wł.) φ [°]	Kąt tarcia (SenneSet 1998) φ [°]	Spójność efektywna (Mayne, Stewart 1988; int. wł.) c' [kPa]	Wytrzymałość na ściskanie bez odpływu (PN-EN-1997-2:2009) c _u [kPa]	Moduł odkształcenia (int. własna dw.) E ₀ [MPa]			
0,0	1,9	NN	3,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,9	2,4	Ps	2,97	0,16	-	29,4	29,4	-	-	11,6	10,9	14,6	5,9
2,4	3,7	Pg/Gp	1,03	-	0,39	9,2	22,6	4,7	64,9	6,1	-	8,0	3,1
3,7	7,4	Pg/Gp	1,75	-	0,27	12,9	23,9	8,1	109,7	10,3	-	13,6	4,4
7,4	11,5	Pg/Gp	0,92	-	0,43	8,6	21,3	4,2	49,5	4,7	-	6,1	3,7
11,5	13,6	Pg/Gp	2,72	-	0,22	18,0	23,5	12,5	165,6	15,6	-	20,5	5,4
13,6	14,6	Pg/Gp	1,54	-	0,29	11,8	24,1	7,1	85,3	8,0	-	10,6	3,8
14,6	16,3	Pg/Gp	3,55	-	0,11	22,3	23,4	16,3	217,8	20,5	-	27,0	7,1
Przyczyna zakończenia sondowania:								Osiągnięto żądaną głębokość					
Powyższa tabela została utworzona w oparciu o wytyczne zawarte w obowiązujących w Polsce normach. Do analizy wyników sondowania zastosowano wybrane zależności korelacyjne określające parametry geotechniczne. Przedstawione parametry stanowią zatem jedną z możliwych interpretacji. O ostatecznych wartościach parametrów geotechnicznych przyjętych do projektu budowlanego decyduje uprawniony projektant.													