

CPTU17					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 _p [-]	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 odcztałcenia (int. własna dw.) E ₀ [MPa]			
0,0	0,2	H	2,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	1,8	Pd//Pg	8,40	0,45	-	35,5	34,3	-	-	33,3	26,6	41,9	15,1
1,8	2,6	Gp	1,81	-	0,23	13,2	24,5	8,3	117,9	11,1	-	14,6	4,5
2,6	3,6	Ppi	20,12	0,71	-	40,6	35,8	-	-	79,8	60,6	100,3	30,2
3,6	4,6	Pg	6,05	-	0,12	42,1	31,4	27,8	398,5	37,5	-	49,3	11,5
4,6	6,0	Gp	0,69	-	0,51	7,4	16,9	3,2	39,7	3,7	-	4,9	2,8
6,0	6,5	Ppi	4,12	0,23	-	31,3	28,1	-	-	15,9	14,2	20,0	8,2
6,5	8,4	Pd	18,30	0,72	-	40,0	35,4	-	-	72,2	55,3	90,8	27,5
8,4	10,0	Pd	33,44	0,92	-	43,6	36,6	-	-	132,2	99,2	166,3	50,2
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.													