

CPTU1					KARTA SONDOWANIA STATYCZNEGO CPTU Szczecin, Aeroklub - Hala						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 _p [-]	Kąt tarcia (PN-EN-1997-2:2009; PN-B-04452; int. wł.) φ [°]	Kąt tarcia (Sennebet 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	0,9	NN	8,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,9	2,2	Pd	5,53	0,33	-	33,0	32,5	-	-	21,9	18,3	27,5	11,1
2,2	3,2	Nmp//T	1,44	-	-	8,3	-	5,2	22,3	1,1	-	1,6	0,9
3,2	7,2	T	0,48	-	-	4,9	-	5,7	15,8	0,3	-	0,5	0,3
7,2	11,6	Pd//Pip	8,48	0,47	-	35,5	30,6	-	-	33,1	26,8	41,6	15,3
11,6	13,7	Ps	14,52	0,66	-	38,7	32,4	-	-	56,9	44,4	71,5	21,8
13,7	15,3	Pd//Pip	8,69	0,46	-	35,7	28,0	-	-	33,5	27,4	42,1	15,6
15,3	18,0	Ps	19,83	0,75	-	40,5	32,7	-	-	77,6	59,8	97,7	29,7
Przyczyna zakończenia sondowania:									Osiągnięto żadaną głębokość				
<p>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.</p>													