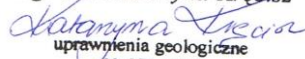


Tabela nr 11.8				PARAMETRY GEOTECHNICZNE WARSTW PODŁOŻA WG SONDOWANIA CPTu												
<div>JAF GEOTECHNIKA</div>				TEMAT:	Budowa drogi ekspresowej S-6 na odcinku węzeł "Kiełpino"/bez węzła/ - węzeł "Kołobrzeg Zachód"/z węzłem											
				OBIEKT:	WD57											
				GLĘBOKOŚĆ WODY:	nawiercone i ustabilizowane zwg: 3,00 m p.p.t.											
				NR TESTU CPTU :	CPTu18											
Przelot warstwy		Rodzaj gruntu	Domieszki	Opór stożka q _c [MPa]	Napężenie pionowe σ _{vo} [KPa]	Parametry stanu		Parametry sondowania			Parametry wytrzymałości na ścinanie			Edometryczny moduł ściśł. pierwotnej M ₀ [MPa]	Warstwy geotechniczne	
strop [m]	spąg [m]						I _D [-]	I _L [-]	q _n [MPa]	β _q [-]	N _m [-]	Φ' [O]	C' [kPa]			S _u (Cu) [kPa]
0,0	0,2	Gb	-	0,9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0,2	1,4	Ps	//Pd	3,0	15	0,30	-	2,99	0,00	-	30° 40'	-	-	13,5	IIc	
1,4	2,0	Ps	//Pd,Πp	2,3	31	0,25	-	2,27	0,00	-	29° 40'	-	-	10,4	IIc	
2,0	5,2	Ps	//Pd	9,8	66	0,70	-	9,73	0,00	-	35° 20'	-	-	44,1	IIa	
5,2	5,9	Ps	//Pd	12,9	102	0,75	-	12,81	0,00	-	36° 10'	-	-	64,6	IIa	
5,9	6,5	Ps	//Pd	16,6	115	0,80	-	16,50	0,00	-	37° 10'	-	-	83,0	IIa	
6,5	7,0	Pd	//Ps	12,3	126	0,70	-	12,18	0,00	-	35° 30'	-	-	60,3	IIIa	
7,0	7,9	Ps	//Pd	17,1	140	0,80	-	16,97	0,00	-	36° 50'	-	-	85,6	IIa	
7,9	8,5	Ps	//Pd,Pπ	11,5	155	0,60	-	11,36	0,00	-	34° 50'	-	-	57,6	IIb1	
8,5	8,7	Ps	+Ż//Pπ	32,7	163	>0.90	-	32,54	0,00	-	39° 40'	-	-	179,9	II	
Z uwagi na osiągnięcie granicznej wytrzymałości na oporze stożka (qc), badanie zakończono na głębokości 8.7 m p.p.t.																

Opracował: mgr inż. Jolanta Górnik

Weryfikowała: mgr inż. Katarzyna Kręcisz upr. nr VII-1318

mgr inż. Katarzyna Kręcisz

 uprawnienia geologiczne
 Nr VII-1318