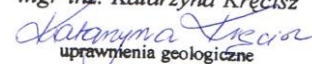


Tabela nr 11.28				PARAMETRY GEOTECHNICZNE WARSTW PODŁOŻA WG SONDOWANIA CPTu												
<div>JAF GEOTECHNIKA</div>				TEMAT:	Budowa drogi ekspresowej S-6 na odcinku węzeł "Kiełpino"/bez węzła/ - węzeł "Kołobrzeg Zachód"/z węzłem											
				OBIEKT:		WD76										
				GŁĘBOKOŚĆ WODY:		nawiercone i ustabilizowane zwg: 2,00 m p.p.t.										
				NR TESTU CPTU :		CPTu10										
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 >0.90	I _L [-]	q _n [MPa]	β _q [-]	N _m [-]	Φ' [O]	C' [kPa]	S _u (Cu) [kPa]			
0,0	0,3	Pd	+fr.Gb/Gb	0,8	3	<0.15	-	0,80	0,00	-	26° 20'	-	-	3,5	IIIc	
0,3	1,0	Ps	//Pd	3,4	11	0,35	-	3,39	0,00	-	31° 10'	-	-	15,3	IIb3	
1,0	3,0	Ps	-	9,6	36	0,65	-	9,56	0,00	-	35° 20'	-	-	43,2	IIb1	
3,0	3,6	Ps	-	16,8	61	0,85	-	16,74	0,00	-	37° 40'	-	-	84,0	II	
3,6	4,7	Ps	/Pd	25,4	78	>0.90	-	25,32	0,00	-	39° 20'	-	-	139,7	II	
4,7	5,7	Ps	//Pd	21,5	99	>0.90	-	21,39	0,00	-	38° 40'	-	-	118,2	II	
5,7	6,4	Ps	/Pd,+wkl.Pg	29,1	116	>0.90	-	28,97	0,00	-	39° 50'	-	-	160,0	II	
6,4	6,7	G	+wkl.Ps	6,2	126	-	<0.00	6,06	-0,01	35,5	30°	23	402	56,2	B1	
6,7	7,1	Ps	//Pd	46,2	132	>0.90	-	46,06	0,00	-	41° 50'	-	-	254,0	II	
Z uwagi na osiągnięcie granicznej wytrzymałości na oporze stożka (q _c), badanie zakończono na głębokości 7.1 m p.p.t.																

Z uwagi na osiągnięcie granicznej wytrzymałości na oporze stożka (q_c), badanie zakończono na głębokości 7.1 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