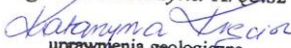


Tabela nr 11.9				PARAMETRY GEOTECHNICZNE WARSTW PODŁOŻA WG SONADOWANIA CPTu											
<div>JAF GEO TECHNIKA</div>				TEMAT:		Budowa drogi ekspresowej S-6 na odcinku węzeł "Kielpino"/bez węzła/ - węzeł "Kołobrzeg Zachód"/z węzłem									
				OBIEKT:		WD57									
				GŁĘBOKOŚĆ WODY:		nawiercone i ustabilizowane zwg: 2,40 m p.p.t.									
				NR TESTU CPTU :		CPTu21									
Przelot warstwy		Rodzaj gruntu	Domieszki	Opór stożka q _c [MPa]	Naprężenie pionowe σ _{vo} [KPa]	Parametry stanu		Parametry sondowania			Parametry wytrzymałości na ścinanie			Edometryczny moduł ściśl. pierwotnej M ₀ [MPa]	Warstwy geotechniczne
strop [m]	spąg [m]							I _D [-]	I _L [-]	q _n [MPa]	β _q [-]	N _m [-]	Φ' [O]		
0,0	0,3	Gb	-	1,3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3	2,1	Pd	//Ps	4,0	22	0,40	-	3,98	0,00	-	31° 50'	-	-	17,6	IIIb3
2,1	4,8	Ps	//Pr	10,1	65	0,70	-	10,04	0,00	-	35° 30'	-	-	50,5	Ila
4,8	6,0	Ps	//Pd	13,9	104	0,80	-	13,81	0,00	-	36° 40'	-	-	69,6	Ila
6,0	7,3	Ps	//Pr	11,7	129	0,65	-	11,58	0,00	-	35° 20'	-	-	58,6	IIb1
7,3	8,3	Ps	//Pr	7,1	152	0,45	-	6,96	0,00	-	32° 40'	-	-	32,0	IIb3
8,3	9,4	Ps	//Pd,Pπ	14,9	173	0,70	-	14,74	0,00	-	36°	-	-	74,6	Ila
9,4	10,6	Ps	+Ż//Pd	47,0	196	>0.90	-	46,79	0,00	-	41° 10'	-	-	258,4	II
Z uwagi na osiągnięcie granicznej wytrzymałości na oporze stożka (qc), badanie zakończono na głębokości 10.6 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