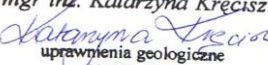


Tabela nr 11.12				PARAMETRY GEOTECHNICZNE WARSTW PODŁOŻA WG SONDOWANIA CPTu											
<div>JAF</div> <div>GEOTECHNIKA</div>				TEMAT:		Budowa drogi ekspresowej S-6 na odcinku węzeł "Kielpino"/bez węzła/ - węzeł "Kołobrzeg Zachód"/z węzłem									
				OBIEKT:		WD59									
				GŁĘBOKOŚĆ WODY:		nawiercone zwg: 6,70 m p.p.t., a ustabilizowane zwg: 5,60 m p.p.t.									
				NR TESTU CPTU :		CPTu8									
Przelot warstwy		Rodzaj gruntu	Domieszki	Opór stożka	Naprężenie pionowe	Parametry stanu		Parametry sondowania			Parametry wytrzymałości na ścinanie			Edometryczny moduł ściśł. pierwotnej	Warstwy geotechniczne
strop	spąg					I_D	I_L	q_n	β_q	N_m	Φ'	C'	$S_u(Cu)$		
[m]	[m]	[-]	[-]	[MPa]	[KPa]	[-]	[-]	[MPa]	[-]	[-]	[O]	[kPa]	[kPa]	[MPa]	
0,0	0,6	Π	//Pπ	1,5	6	-	0,32	1,49	0,00	12,4	22° 50'	6	106	12,4	C5
0,6	1,1	Ps	//Pd	3,9	17	0,40	-	3,88	0,00	-	31° 40'	-	-	17,6	IIb3
1,1	2,8	G	/Gp//Pg	1,1	39	-	0,34	1,06	0,02	8,3	20°	10	71	9,1	B5
2,8	3,1	Ps	//Pd	4,9	59	0,40	-	4,84	0,00	-	32°	-	-	22,0	IIb3
3,1	3,8	G	//Gp,Pg	0,9	69	-	0,42	0,83	0,01	6,2	18°	9	55	7,4	B6
3,8	5,0	Ps	//Pd,Pπ+wkł.G	7,4	87	0,50	-	7,31	0,00	-	33°	-	-	33,3	IIb2
5,0	6,7	G	//Ps	1,2	116	-	0,33	1,08	0,00	7,0	18° 50'	10	72	10,4	B5
6,7	7,2	Pπ	//Πp	4,3	138	0,15	-	4,15	-0,01	-	29° 20'	-	-	17,8	IIIc
7,2	7,8	Πp	//Gπ	2,6	148	-	0,25	2,44	-0,02	14,8	24°	7	174	21,4	B4
7,8	8,7	Ps	//Pg,Gp	28,9	162	0,85	-	28,73	0,00	-	38°	-	-	158,9	II
8,7	9,2	Pg	/Pd//Gp	24,1	176	-	<0.00	23,90	0,00	78,6	35° 30'	30	1700	198,7	B1
9,2	10,0	Ps	+Ż	48,3	188	>0.90	-	48,10	0,00	-	40° 10'	-	-	265,6	II
10,0	10,8	Pg	+Ż//Pd	27,6	204	-	<0.00	27,39	0,00	78,1	35° 30'	31	1885	227,6	B1
10,8	12,1	Gp	+Ż	12,8	226	-	<0.00	12,56	0,00	47,1	32°	32	822	105,5	B1

Opracował: mgr inż. Jolanta Górnik

Weryfikowała: mgr inż. Katarzyna Kręcis� upr. nr VII-1318

mgr inż. Katarzyna Kręcis�

 uprawnienia geologiczne
 Nr VII-1318