




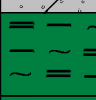


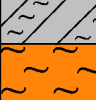

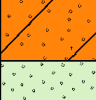




USŁUGI GEOLOGICZNE			KARTA ARCHIWALNEGO OTWORU GEOTECHNICZNEGO						Zał.Nr: 5g								
Ryszard Niedziółka			Otwór nr 7						Wiertnica: H-20 SG								
Rejon: Plac Solidarności Miejscowość: Szczecin Gmina: Szczecin Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: Pawilon wystawowy Centrum Dialogu "Przełomy" Zleceniodawca: KWK PROMES arch. Robert Konieczny Wiercenie: USŁUGI GEOLOGICZNE Ryszard Niedziółka Nadzór geologiczny: mgr Ryszard Niedziółka			System wiercenia: Mechanicznie-obrotowy											
						Rzędna: 22.75 m n.p.m.											
						Skala 1 : 100				Data wiercenia: 2010-01-25							
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	IL	ID	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna				
1	2	3	4	5	6									7	8	9	10
130	<div>4.90 ~</div> <div>5.47</div> <div>6.00 ~</div> <div>8.00 ~</div> <div>12.00 ~</div> <div>12.90 ~</div> <div>16.5</div>	Czwartorzęd	<div>Holocen</div>		0.40	nasyp niekontrolowany-humusowy piasek drobny z domieszką korzeni, ciemnoszary nasyp niekontrolowany-piasek gliniasty z domieszką piasku drobnego i żwiru, ciemnożółty	nN(HPd+korz.)	w					In				
						nN(Pg+Pd+ż)	pzw										
					3.50	nasyp niekontrolowany-glina piaszczysta z wkładkami piasku gliniastego z domieszką żwiru, jasnobrązowy	nN(Gp//Pg+ż)					tpl					
					4.80	glina piaszczysta z wkładkami piasku gliniastego z przewarstwieniami piasku pylastego z domieszką piasku drobnego, jasnobrązowa	Gp//Pg//Pπ+Pd w/m	3/3	0.3		II						
					6.10	piasek gliniasty z wkładkami humusu i piasku drobnego, jasnopopielaty	Pg//H//Pd	m	0.5	pl	I						
					8.00	humusowy piasek gliniasty z wkładkami namułu z domieszką drewna, ciemnopopielaty	HPg//H+drew.	w/m	2/2	0.4	V						
					9.40	namuł z wkładkami torfu, brązowy	Nm//T	w			tpl	IV					
					10.50	torf, brązowy	T						rozł.				
					11.20	namuł pylasty z wkładkami humusowej gliny pylastej, ciemnoszary	Nm//HGπ						3/4/3	0.2	tpl		
					12.00	humusowa glina pylasta, ciemnoszara	HGπ	w/m	4/3/4	0.4		pl	V				
					13.70	pył z przewarstwieniami humusu, popielaty i szary	Π//H	w	2/2								
					15.40	piasek gliniasty z domieszką gliny piaszczystej i żwiru, jasnopopielaty	Pg+Gp+ż	m	maże się	0.5		I					
					16.50	piasek średni, zielonkawy	Ps	nw		0.5	szg	VI					
					17.60	glina z domieszką żwiru, ciemnopopielata	G+ż	w	0/0	0	pzw	IX					
									19.50								