FIRMA GEOLOGICZNA „W O D G E O" S.C. Bystra k/Bielska - Białej	Temat : **Rozpoznanie warunków gruntowo-wodnych w rejonie projektowanej przepompowni ścieków w Ogrodzonej**	NR ZAŁ. **3**

PROFIL GEOTECHNICZNY
OTWÓR NR 1

Miejscowość : Ogrodzona	Głębokość : 7,0 m ppt	Data wiercenia : X.2012 r.
Województwo : śląskie	Rzędna terenu : 321,57 m npm	Wykonał : mgr inż. Adam Sady
	Skala : 1 : 50	

1. Zaruro-wanie	2. Zwierc. wody	3. Strefa wodonośna	4. Pobranie próby	5. Stratygrafia	6. Profil litolo-giczny	7. Głębokość w m	8. Grubość w m	9. Opis warstw	10. Symbol gruntu	11. Wilgotność	12. Ilość wałe-czko-wań	13. Stan gruntu	14. Badania Laboratoryjne/ Nr warstwy
						0,3	0,3	Gleba	Gl	mw	-	-	
						0,6	0,3	Glina pylasta przewarstwiona pyłem szarożółta	GΠ||Π		1/1	tpl	Ia
						1,2	0,6	Pył przewarstwiony gliną pylastą zwięzłą szarobrązowy	Π||GΠ		0/1	tpl	
	▼ 1,2			**CZWARTORZĘD**		1,5	0,3	Glina pylasta próchniczna przewarstwiona namułem szara	GΠH||Nm	w	5/5	pl	Ib
						1,8	0,3	Glina pylasta próchniczna szara	GΠH		5/5	pl	
						2,5	0,7	Glina pylasta próchniczna szara	GΠH		7/7	pl	
						2,7	0,2	Namuł na pograniczu torfu szarobrązowy	Nm/T		7/7	pl	Ic
	▽ 3,1					3,1	0,4	Glina pylasta próchniczna szara	GΠH		6/7	pl	Ib
						3,5	0,4	Żwir z domieszką gliny szary	Ż+G	nw	-	szg	Id
			O 3,8			4,1	0,6	Glina pylasta z domieszką humusu brązowoszara	GΠ+H	mw	1/2	tpl	I_{om} = 1,3 % Ia
				JURA I KREDA		5,8	1,7	Wietrzelina spoista (glina pylasta zwięzła z domieszką okruchów łupka) szara	W(GΠz+k)		1/2	tpl	IIa
						7,0	1,2	Wietrzelina kamienista łupka zagliniona szara	KWg		-	szg	IIb