

Przedsiębiorstwo Usługowe GEOCARBON sp. z o.o. ul. Dąbkowskiego 12-14 40-087 Katowice P.U. Geocarbon			Opinia geotechniczna Otwór nr 3/13						Zał.Nr: 3.3 Wiertnica: Ręczna			
Miejscowość: Sosnowiec Powiat: Sosnowiec Województwo: śląskie			Obiekt: ul. Małachowskiego Zleceniodawca: Meritum Projekt Wiercenie: P.U.Geocarbon Dozór geologiczny: Maruszczyk Paweł				System wiercenia: Obrótowy Rzędna: 255.10 m n.p.m. Skala 1 : 20 Data wiercenia: 10-10-2013					
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL	Is
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Holocen				Gleba, czarna (Or)	Gb					
		Nasyp			0.20	Nasyp niekontrolowany (mieszanina piasku i kamieni), czarny (xMg)	nN(P+K)	mw	zg			1
					0.50	Glina pylasta, szara (saclSi)	Gπ		tpl		0.07	
					0.70	Piasek średni z pojedynczymi ziarnami zwiru, żółty (grMSa)	Ps+poj. Ż		zg	0.75		
		Czwartorzęd			1.30	Piasek średni, jasnobrązowy (MSa)	Ps	w		0.43		
					2.80	Piasek drobny przewarstwiony piaskiem średnim, żółto-szary (FSaMSa)	Pd//Ps			0.56		
					3.00							