

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: Świętochłowice Powiat: Świętochłowice Województwo: śląskie						Obiekt: ul. Bytomska Zleceniodawca: Meritum Projekt Wiercenie: P.U. Geocarbon Sp. z o.o. Dozór geologiczny: mgr Paweł Maruszczyk				System wiercenia: obrotowy Rzędna: 287.56 m Skala 1 : 20 Data wiercenia: 16-10-2013			
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	
		Czwartorzęd Holocen				Gleba, czarna (Or)	Gb						
		Nasypy Nasyp			0.40	Nasyp niekontrolowany (mieszanina piasku, kamieni, humusu), ciemnobrązowy (xMg)	nN(P+K+H)	mw				0.98	
		Czwartorzęd Czwartorzęd	1.0		0.70	Piasek pylasty, jasnoszary (siSa)	P π	w	zg	0.85			
					1.80	Brak możliwości wiercenia-twarde podłoże							