

KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Zał.Nr: 3.2

Profil numer 2

Wiertnica: Beretta T-41

Miejscowość: Zabrze
Gmina: Zabrze
Powiat: Zabrze
Województwo: śląskie


Obiekt: Główna Kluczowa Sztolnia Dziedziczna
Inwestor: ZKWK Guido w Zabrzu
Wiercenie: Geoprojekt Śląsk Sp. z o.o.
Dozór geologiczny: mgr W. Kierepka

System wiercenia: okrężny i udarowy

Rzędna: 259.30 m n.p.m.

Skala 1 : 200

Data wiercenia: 2012-12

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczki	Stan gruntu	Głębokość pobr. próby	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
rdzeniówka podwójna o średnicy 131 mm i koronka o średnicy 140 mm		Czwartorzęd	1.0	+		nasyp niebudowlany (piasek średni +piasek glinasty +kamienie), brunatny	nN(Ps+Pg+k)	w				I
			2.0	+	2.00	piasek drobny, żółty	Pd			szg		IIa
			3.0									
			4.0									
			5.0	~	4.50	pył, szary	Π					
			6.0		6.00	piasek gliniasty, szary	Pg					
			7.0									
			8.0		7.50	pył warstwowany piaskiem pylastym, szary	Π//Pπ					
			9.0		8.00	piasek gliniasty, szary	Pg					
			10.0		9.00	głina piaszczysta, szara	Gp		1/2		9.50	III
			11.0		10.00	głina piaszczysta zwięzła, szara	Gpz		1/1		10.50	
			12.0		11.00	zwietrzelina gliniasta (ił z przerostami łupka ilastego), szara	KW g(I//i)		0/0	pzw	11.50	IVa1
			13.0		12.00	skała twarda (iłowiec), szary						
			14.0				ST(ic)	s		Ss		IVa2
			15.0									
			16.0		16.00	skała twarda (piaskowiec), żółty	ST(pc)	m		Ms		IVc
			17.0		16.50	skała twarda (iłowiec), szary	ST(ic)			Ss		IVa2
			18.0		17.00	skała miękka (węgiel kamienny), czarny	SM(wk)			Bs		IVb
			19.0		17.50	skała twarda (iłowiec), szary						
		Karbon	20.0									
			21.0									
			22.0									
			23.0									
			24.0									
			25.0									
			26.0									
			27.0									
			28.0									
			29.0									
			30.0									
					30.50							