



PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG
GEOLOGICZNO-LABORATORYJNYCH
CHEMKOP-LABOR GEO Sp. z o.o.
31-261 Kraków, ul. Wybickiego 7
tel. (0-12) 634-36-31
fax: (012) 632-58-47
e-mail: laborgo@laborgo.krakow.pl

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO nr **B-6**

Zał. 5.6

Osuwisko na drodze wojewódzkiej nr 965
OBIEKT: odc. 120 od km 2+160 do km 2+230
w miejscowości Bochnia, ul. Wiśnicka

Głębokość: 2.6 m p.p.t. Skala 1 : 50

Rzędna terenu: 276.20 m n.p.m.
Współrzędne (układ '65'):
X - 5391234.17
Y - 4591210.09

Zleceniodawca: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie
Wykonawca: PUG-L "Chemkop-Laborgeo" Sp. z o.o.
Aparat, system wiercenia: Sonda rdzeniowa RKS, udarowy
Data wiercenia: 12.10.2010 r.
Profilował: mgr inż. Leszek Wąsik
Opracował: mgr inż. Bartłomiej Gładysz

Objaśnienia: cyfry z lewej strony znaków oznaczają kolumny, których znaki dotyczą

1	∅ 36-60 mm 2.6 m	2	Strefa gruntu nawodnionego	3	ustalony sączenie nawiercony	4	○ NS/NW ■ NNS ▼ wody	9	mw - mało wilgotny w - wilgotny m - mokry nw - nawodniony
10	pł - płynny mpl - miękkoplastyczny pl - plastyczny	tpl - twaroplastyczny pzw - półzwały zw - zwarty	In - luźny szg - średnio zagęszczony zg - zagęszczony bzg - bardzo zagęszczony						

Rodzaj świda ∅ rur i głębok. zarurowania, m	Strefa gruntu nawodnionego	Zwierciadło wody gruntowej, m ppt	Głębokość poboru prób gruntu, m ppt	Skala pionowa	Profil litologiczny	Przełoty warstw, m	Opis makroskopowy					Numer warstwy geotechnicznej	Stratygrafia
							Rodzaj gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Zawartość CaCO ₃		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Sonda rdzeniowa RKS ∅ 36-60 mm 2.6			0.7 ○	0.0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0 6.0 7.0	G_b	0.4	Gleba						Czwartorzęd
			0.65 ▼		G_{π+H}	0.9	Gлина pylasta ze śladami części organicznych, jasnobrązowa	w	pl	x1-2	<1	I	
			1.3 ○		G_{πZ}	1.4	Gлина pylasta zwięzła, brązowo-szara	w/mw	tpl	x1	<1	II	
			1.6 ○		G_{πZ+KRłi}	1.9	Gлина pylasta zwięzła z rumoszem łupka ilastego, ciemnoszara	mw	pzw/tpl	x0-1	<1	II	
			1.9 ○		G_{πZ+KRłi}	2.0	Gлина pylasta zwięzła z rumoszem łupka ilastego, szara	w	pl	x5-6	<1	III	
			2.3 ○		SMłi	2.5	Skała miękka (Łupek ilasty), szara	s	zw				
		1.9 ▼	SMpc	2.6	Skała miękka (zwietrzały piaskowiec), beżowa	s					VII		
							Brak postępu wiercenia						