KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer 1

Zał.Nr: 3.1

Wiertnica: Eijkelkamp

Miejscowość: Rachowice	Obiekt: Budowa ul. Spokojnej w Rachowicach	System wiercenia: okrętny
Gmina: Sośnicowice	Inwestor: Gmina Sośnicowice ul. Rynek 19	Rzędna: 252.10 m n.p.m.
Powiat: gliwicki	Wiercenie: mgr inż.L.Libera	Skala 1 : 20 / Data wiercenia: 2016-10
Województwo: śląskie	Dozór geologiczny: mgr inż.L.Libera	

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny [m]		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczkowań	Stan gruntu	Wysadzinowość	Grupa nośności	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
świder okienkowy	1.60	Holocen				nasyp budowlany (kruszywo łamane mułowcowo-iłowcowe + destrukt asfaltowy), brunatno-szary	nB(Kr+da)	w			GN		Ia
					0.07		nN(Ps+Pg+k)				GMW		Ib
					0.20	nasyp niebudowlany (piasek średni + piasek gliniasty + kamienie), czarny							
						nasyp niebudowlany (pył + humus), brunatny	nN(П+H)		0x1		GBW		Ic
		Czwartorzęd Plejstocen			0.70	glina zwięzła, szaro-brązowa	Gz		1x1			G4	II
			1.0		1.00	glina zwięzła warstwowana piaskiem średnim, szara	Gz//Ps	w/m		tpl			
			2.0		1.60	glina zwięzła, j.szara	Gz	w	0x1		GMW		
			3.0		3.00								