



# PROFIL OTWORU BADAWCZEGO nr: 3

SKALA 1 : 50

Rzędna terenu: 190,8 m n.p.m

Temat: Stabilizacja osuwiska drogi powiatowej nr 1 184R Przecław - Podole  
Miejscowość: Podole  
Województwo: podkarpackie

Zlecniodawca: Powiatowy Zarząd Dróg w Mielcu

Wykonawca: "GEOGRUNT" P.P.U.P. Sp. z o. o. w Tarnowie

Dokumentator: dr inż. Tomasz Bardel

Data sondowania: 23.11.2020 r.

Sposób wiercenia	Uwagi wiertn.	Poziom wody gruntowej	Miaższość warstwy	Skala pionowa	Literowe oznaczenie litologiczne	Metraż otworu	Opis makroskopowy					Numer warstwy geotechnicznej	Stratygrafia
							Opis przewierconej warstwy	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków	Penetrometr PW-1[kPa]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
mechaniczny - podwójna rdzeniówka na płuczkę		≈ ≈	4.8	0.5	H	0.3	Gleba brązowa					II	czwartorzęd
				1.0	GπZ		Glina pylasta zwięzła, brązowo-szara	w	tpl	1/1			
				1.5	GπZ/I	1.5	Glina pylasta zwięzła / ił, szaro-brązowo-żółta, obecne czarne gniazda, na 1.7 m poz. piasku żółto-szarego	pl			250		
				2.0	I	1.9	Ił szaro-brązowy, obecne czarne i rdzawe smugi	w	tpl		300		
				2.5	I	2.3	Ił szaro-brązowy, obecne smugi piasku pylastego	w	tpl		300/200		
				3.0		2.7							
				3.5									
				4.0	Iπ		Ił pylasty, szary, ze smugami piasku pylastego	mw	zw	φ			
				4.5									
				5.0		4.8							
				5.5	Ps+πp+π		Piasek średni z pyłem piaszczystym i z pyłem, szare i brązowe, na poz. 5,0 - 5,3 m obecne sączenia	w/m m/nw					
				6.0									
			6.5		6.5								
			7.0	I//πp+Pπ		Ił w-wany pyłem piaszczystym i piaskiem pylastym, szary i j.szary, cienkolaminowany	w/m	tpl					
			7.5	Ps	7.2	Piasek średni, szaro-brązowy, obecne fr. drewna	w/m						
			8.0	Iπ	7.6	Ił pylasty, na 7,8 m poz. piasku pylastego, obecne frag. drewna	w	pzw	0/φ				
			8.5		8.3								
			9.0										
			9.5										
			10.0										
			10.5										
			11.0										
			11.5	I/Iπ		Ił / ił pylasty, szary, obecne laminy piasku pylastego	mw	zw	φ				
12.0													
12.5													
13.0													
13.5													
14.0													
14.5													
15.0						15.0						IV	