



PROFIL OTWORU BADAWCZEGO nr: 4

SKALA 1 : 50

Rzędna terenu: 194,0 m n.p.m

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

Miejscowość: Podole

Województwo: podkarpackie

Zleciennodawca: Powiatowy Zarząd Dróg w Mielcu

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

Dokumentator: dr inż. Tomasz Bardel

Data sondowania: 20.11.2020 r.

Sposób wiercenia	Uwagi wiertn.	Poziom wody gruntowej	Miaższość warstwy	Skala pionowa	Literowe oznaczenie litologiczne	Metrąż 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			n	0.6	N	0.4 0.6	Nasyp ziemny, c.brazowy	w				N	czwartorzęd
				0.5	N		Nasyp (glina zwięzła, brazowa, frag. cegły)	w					
				1.0	Gz	1.5	Glina zwięzła, brazowa, obecne smugi konkrecji wapiennych	w	tpl			I	
				1.5	G _π z/I		Glina pylasta zwięzła / ił, brazowo-szare, obecne smugi konkrecji wapiennych, czarne smugi, w spągu obecnesączenia	w	tpl				
				2.0		Gpz//Ps	2.5 2.7	Glina piaszczysta zwięzła, w-wana piaskiem	w/m	pl	2/2		
				2.5	4.3		G _π z/I	4.8	Ił brazowy, obecne czarno-szare smugi, od 5,7 m szaro-brazowo-rdzawy	w	tpl	275	
				3.0									
				3.5									
				4.0									
				4.5									
				5.0									
				5.5	I	7.0	Ił szary, na 7,5 m wkładka brazowego iłu z sączeniami, od 8,2 do 8,7 m strefa plastyczna	w	tpl pl	250/175 125	III		
			6.0										
			6.5										
			7.0	1.7	I _π	11.7	Ił pylasty, szary, obecne laminy piasku pylastego grafitowego	w	zw	φ	>400	IV	miocen
			7.5										
			8.0										
			8.5										
			9.0										
			9.5										
			10.0										
			10.5										
			11.0										
			11.5										
			12.0										
			12.5										
			13.0										
13.5													
14.0													
14.5													
15.0													