

PROGEO PROKOPCZUK ul. Głowackiego 34A, 33-300 Nowy S cz					KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 1					Zał.Nr: 5.1				
Miejscowo : Tymbark Gmina: Tymbark Powiat: limanowski Województwo: małopolskie					Obiekt: Stabilizacja osuwiska nr 8358 Inwestor: Powiatowy Zarz d Dróg w Limanowej Wiercenie: ProGeo-Piotr Prokopczuk Dozór geol.: mgr in . Piotr Prokopczuk					System wiercenia: rdzeniowany				
										Rz dna: 402.70 m n.p.m.				
										Skala 1 : 100		Data wiercenia: 22-11-2022		
Gł boko zwierciadła wody [m p.p.t]	Stratygrafia	Skala [m]	Profil	Przelot [m]	Opis Litologiczny	Symbol gruntu	Stan gruntu	ID/IL		Płaszczyna po liżgu	Wilgotno	Wytrzymało na ciskanie	Warstwa geol.-in .	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Q				0.30	gleba, br zowa	Gb								
		1.0			głina piaszczysta z okruchami łupka i piaskowca, br zowa	Gp	pl		0.40		w		IV	
		2.0		1.30	rumosz gliniasty łupka (łupek ilasty/iłowiec)-okruchy ł-ka do 10 cm w ilo ci 90%, mat. wyp. Gz, szary	KRg	zw				12,72		VIII	
		3.0												
		4.0												
		5.0												
		6.0		5.20	rumosz gliniasty łupka-okruchy ł-ka do 10 cm w ilo ci 90%, mat. wyp. Gz, drobne złustrowania na gł boko ci: 6,3 mppt, szary		tpl		0.07	45°	mw		VI	
		7.0												
		8.0		8.00	rumosz gliniasty łupka (łupek ilasty/iłowiec)-okruchy łupka do 10 cm w ilo ci 90%, mat. wyp. Gz, szary						10,65	0.49		
		9.0												
10.0														
11.0														
12.0		11.30	rumosz gliniasty łupka (łupek ilasty/iłowiec)-okruchy ł-ka do 10 cm w ilo ci 90%, drobne złustrowania na gł boko ci 12m ppt, mat. wyp. Gz, szary	KRg	zw					30°	9,72	0.61	VIII	
13.0														
14.0														
15.0														
16.0														
17.0														
18.0		17.20	łupek ilasty/iłowiec - b. sp kany, rozsypliwy, zapadaj cy pod k tem 7 - 8 stopni, szary	Ł						8°	13,40	0.53	IX	
19.0														
20.0														
21.0														
22.0		22.00												