


PROGEO					KARTA OTWORU BADAWCZEGO				Zał.Nr: 5.5					
					Profil numer 5				Wiertnica: EMCI					
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: 419.80 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		Płaszczyzna po lizgu	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		tpl						
		-1.0		głina pylasta zwi zła z okruchami łupka, br zowa	GπZ		0.24			21,71		III		
		-2.0												
		-3.0		2.60	rumosz gliniasty łupka-okruchy ł-ka do 10 cm w ilo ci 75%, mat. wyp. Gp, br zowy	KRg				0.10		mw		VI
		-4.0												
		-5.0		4.50	rumosz gliniasty łupka (łupek ilasty/iłowiec)-okruchy ł-ka do 10 cm w ilo ci 90%, mat. wyp. Gz, szary		pzw			<0		18,29		VII
		-6.0		6.00							15°			
	Pg	-7.0												
		-8.0												
		-9.0												
		-10.0												
		-11.0												
		-12.0												
		-13.0												
		-14.0			łupek ilasty/iłowiec - b. sp kany, rozsypliwy,zwietrzały, szary	Ł	zw				10,13	0.44	IX	
		-15.0												
		-16.0												
		-17.0												
		-18.0												
		-19.0												
		-20.0												
		-21.0												
		-22.0		22.00										