
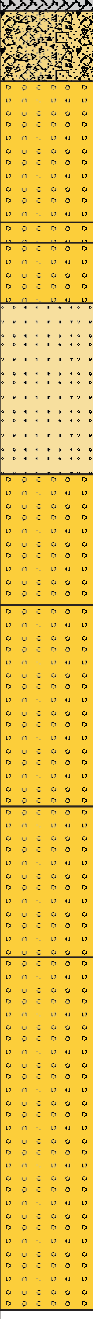


HYDROLOGIC Grzegorz Kondel ul. Katowicka 11, 43-450 Ustroń				KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 3												Zał.Nr: 3-3										
Miejscowość: Kamienna Góra Powiat: kamieniogórski Województwo: dolnośląskie				Objekt: zabezpieczenie uszkodzonego odcinka drogi Zlecniodawca: Promost Wisła Sp. z o.o. Nadzór geologiczny: mgr inż. G. Kondel				System wiercenia: Mechaniczny Rzędna: 452.28 m n.p.m. Skala 1 : 75      Data wiercenia: 2024-05-30												Wiertnica: WGG-GU/19						
Wiercenie	Głębokość [m]	Głębokość wiercenia wody	Stratigrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	Warstwa geotechniczna	TCR [%]	RQD [%]	Kąt upadu [°]	Nr strefy wierzeniowej	Stopień zwietrzenia R <sub>wf</sub> [%]	WRW [-]	RMR						
				[m]	[m]																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
			Nasypy		0.10	nasyp budowlany czarny (warstwa bitumiczna) nasyp budowlany brązowy (kruszywo łamane)	nB(K)	mw	In				N													
					2.10	zwietrzelina kamienista brązowa (okruchy zlepieńca)	KW(Zc)		szg				Ila								VI	-	0,001 0,005			
			Karbon		2.80	zlepienieć brązowy,szczeliny wypełnione materiałem gliniastym, HCl-,	zc	Ss	Ild				87								20	V	>75	0,005 0,01	61	
					4.20	zlepienieć szary, bardzo zwietrzały, miejscami brak spoiwa - żwir, HCl-,		Bs	Ile				95								85					50
					4.40	zlepienieć szaro-zielony, HCl-,		Ss	Ild				100								62					
					5.00	piaskowiec drobnziarnisty, szary, szczeliny ukośne wypełnione materiałem gliniastym, rdzawe powierzchnie odbarwienia, HCl-	pc	Bs	Ile				100								45				48	
					6.70	zlepienieć szaro-zielonkawy, bardzo zwietrzały, miejscami brak spoiwa - żwir, HCl-,							100								55					47
					8.00	zlepienieć szaro-zielonkawy,szczeliny skośne, wypełnione materiałem gliniastym, HCl-,	zc						Ss								Ild					
					10.00	zlepienieć szaro-zielonkawy, HCl-,		100	80																55	
					11.50	zlepienieć szaro-zielonkawy,szczeliny skośne i poziome, wypełnione materiałem gliniastym, HCl-,		Bs	Ile				93								67					50
													100								82				57	
								Ss	Ild				100								82					57
													100								79				57	
													100								72					
								100	79				61													
15.00																										