
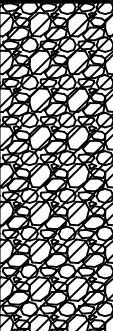
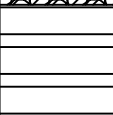
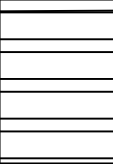

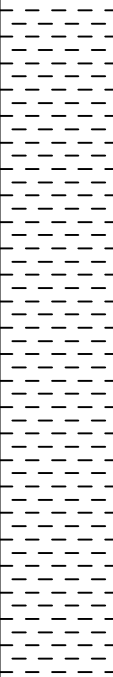


TEMAT: Osuwisko drogowe  
OBIEKT: Puńców  
MIEJSCOWOŚĆ: Puńców ul. Cieszyńska

PROFIL OTWORU: OT4  
SKALA 1:50

WYK: SOLEY Sp. z o. o  
ul. Przemysłowa 33  
32-083 Balice  
NADZÓR: Wiktor Nowicki  
DATA: 12.06.2016

M	NARZĘDZIA	UZYSK RDZENIA	OBSERWACJE PODCZAS WIERCENIA	GLĘBOKOŚĆ SPĄGU WARSTW	PROFIL GRAFICZNY	RODZAJ I OPIS PRZEWIERCONEGO GRUNTU	STRATYGRAFIA	OBSERWACJE HYDROGEOLOGICZNE	UWAGI			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1,00 2,00 3,00 4,00 5,00 6,00 7,00 8,00 9,00 10,00 11,00 12,00 13,00 14,00 15,00 16,00	KORONKA DIAMENTOWA Ø 132 WIERCENIE OBROTOWE URZĄDZENIEM "BOART" Z RÓWNOCZESNYM RUROWANIEM	20%	wypływ płuczki przez szczelinę w asfalcie	0,5		asfalt (kruchy)	Czwartorzęd	Po 12 godzinach stójki przeprowadzono pomiar wody w otworze. Wody nie stwierdzono	} szczelina OT-4  (1) Ze względu na "oblepianie" koronki roztartymi łupkami występowała konieczność częstego wyciągania rdzeniówki <u>platforma poslizgu 2016 r.</u>  Strefa skał praktycznie nie naruszonych (in situ)			
		60%				Rumosz gliniasty, okruchy łupka i piaskowca – szaro brązowy, wilgotny. Gлина spoista twardoplastyczna						
		100%	częściowy ubytek płuczki	3,5		Łupek ciemno-szary z bardzo gęstą siatką spękań, zwirzały. Rdzeń w postaci okruchów						
		100%	płuczka ciemno-szara	4,5		Łupki j.w. – ze słabo zaznaczonym warstwowaniem, spękane. Grubość warstw ~3m						
		100%	płuczka ciemno-szara praca koronki – równa	5,5		Brekcja łupka ciemno-szarego spojona item						
		6,00	postęp wiercenia wolny (1)	6,4		Łupek ciemno-szary mocno spękany Rdzeń w postaci okruchów						
		100%	praca narzędzia równa	10,9		Mułowce ciemno-szare o strukturze zwartej zbitej. Brak widocznego warstwowania, struktura pelityczna Ciemne laminy pod kątem 30°-40° spękania pionowe (w przewodzie) o powierzchni muszlowatej						
		100%	praca narzędzia równa	11,5			Mułowce lub łupki ciemno-szare (druzgot)					
		100%		12,4			Piaskowce b. drobnoziarniste pelityczne ciemno-szare, zbite ze strzałkami kalcytu pionowymi o szerokości 3mm					
		100%					Mułowiec ciemno-szary zwarty (rdzeń pokruszony na płaszczyznach utajonych spękań)					
							Otwór zakończono na głębokości 15,0 m p.p.t. Likwidacja otworu zaczynem itowo-cementowym. Bezpośrednio pod asfaltem wypełniony betonem.					