


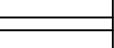

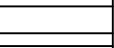


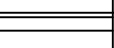
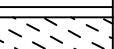


TEMAT: Osuwisko drogowe
OBIEKT: Puńców
MIEJSCOWOŚĆ: Puńców ul. Cieszyńska

PROFIL OTWORU: OT5
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	KORONKA DIAMENTOWA Ø 132 WIERCENIE OBROTOWE URZĄDZENIEM "BOART" Z RÓWNOCZESNYM RUROWANIEM	75%	praca równa, płuczka brązowo-szara postęp szybki	0,3		gleba gliniasta szara	Czwartorzęd	▽ 3,20 13.06.16 Po 4h	płaszczyzna poślizgu 2016 r.												
2,00				2,0		Glina zwięzła wilgotna szaro-żółta z okruchami piaskowca, zwarta															
2,5				2,5		Glina j.w. z domieszkami rumoszu łupka i piaskowca															
3,00		75%	płuczka ciemno-szara	4,0		Łupki ciemno-szare mocno spękane pionowo na spękaniach naloty tlenków żelaza	Jura – łupki cieszyńskie dolne														
4,00																					
5,00		100%	płuczka ciemno-szara	5,0		Łupki ciemno-szare spękane grubo-lupliwe. Na spękaniach naloty tlenków żelaza, ślady gliny															
6,00		100%	płuczka ciemno-szara praca równa	6,3 6,5 6,8		Łupki j.w.															
7,00		90%	płuczka ciemno-szara			Brekcja łupków z gliną żółtą Łupek ciemno szary, grubo-lupkowy zwięzły, płaszczyzny upadu 30°	potencjalna płaszczyzna poślizgu														
7,3						Łupek ciemno szary mocno spękany															
8,00		90%	płuczka ciemno-szara	9,5		Brekcja łupków przemieszana ze zwietrzeliną ciemno-szarą, skała kruszy się pod naciskiem palców. Lokalnie barwa szara z odcieniem zielonym. Wkładki łupka zwięzłego o grubości 10 cm.															
9,00																					
10,00		90%	płuczka ciemno-szara postęp wolny	11,0		Łupki ciemno-szare z widocznymi pionowymi smugami (płaszczyzny ewentualnych spękań) Przełom muszlowy. Ślady zlustrowań.			▽ 10,00 13.06.16 Po 16h												
11,00																					
12,00		90%		12,5		Łupki ciemno-szare silnie spękane (rdzeń w postaci okruchów) rozsypliw Widoczne ślady zlustrowań															
13,00		90%																			
14,00																					
15,00		100%		15,0		Mułowiec ciemno-szary zbity, masywny. Widoczne potencjalne spęknięcia (po rozprężeniu) pod kątem 70°, 40° strzałki kalcytowe															
16,00						Mułowiec j.w.															
						Otwór zakończono na głębokości 15,0 m p.p.t. Likwidacja otworu zaczynem itowo-cementowym. Bezpośrednio pod asfaltem wypełniony betonem.															