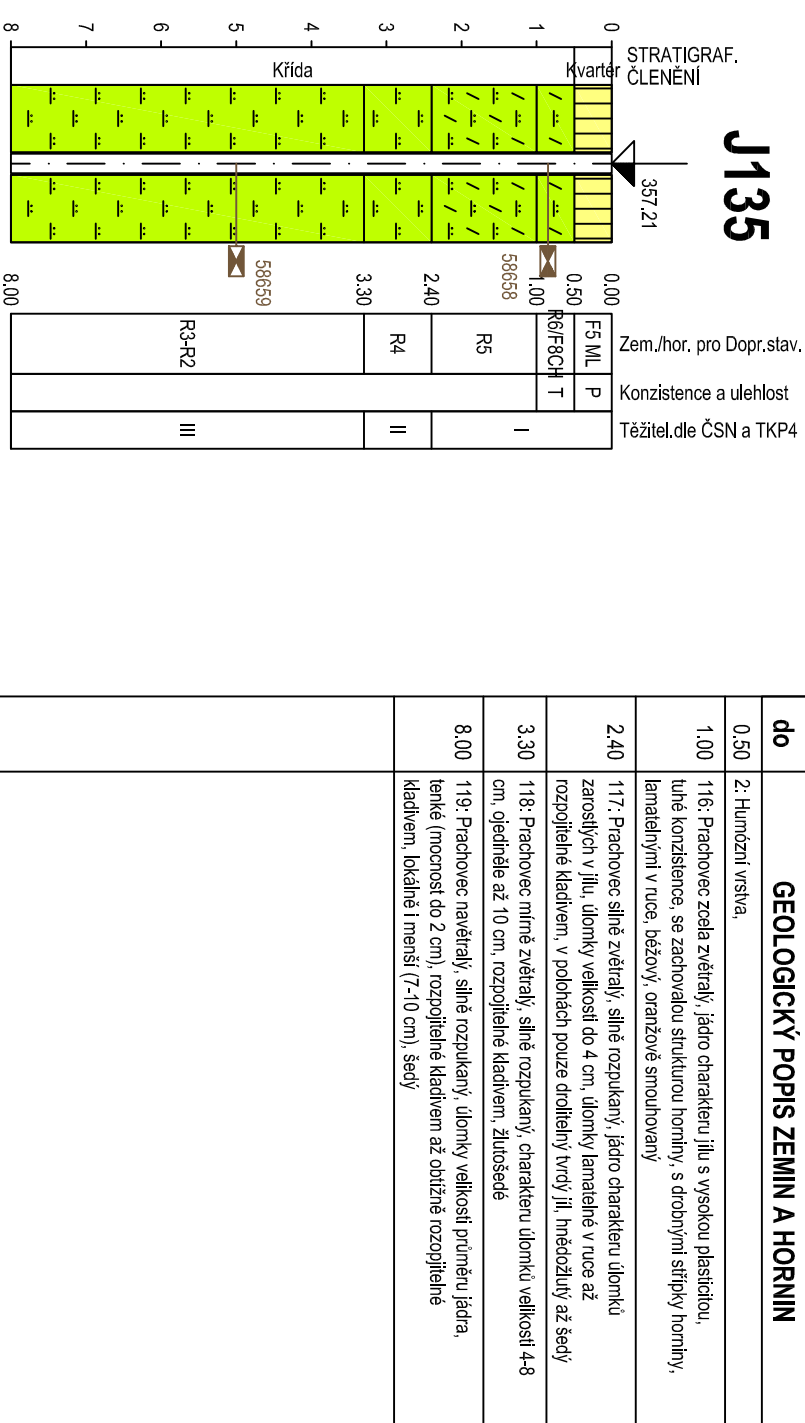


GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU
J135




Vřmistr:	Hájek	Hloubka sondy [m]:	8,00	Y=	611 084,95
Typ soupravy:	UGB 50 P/3S	Hladina podz. vody:	nebyla zastižena	X=	1 047 759,00
Datum provedení - od:	27.4.2018	naražená [m]:		Z=	357,21
- do:	27.4.2018	ustálená [m]:		Souř.systémy:	JTSK / Bat

od:	[m]	do:	[m]	vrtáno DN	[mm]	od:	[m]	do:	[m]	paženo DN	[mm]	Okres: Rychnov nad Kněžnou Katastr.území: Mapa 1:25000: 14-132
-----	-----	-----	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-----------	------	--



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0,50	2: Humózní vrstva.
1,00	116: Prachovec zcela zvětralý, jádro charakteru jílu s vysokou plasticitou, tuhé konzistence, se zachovalou strukturou horniny, s drobnými střípy horniny, lamelárními v ruce, béžový, oranžové smolňovaný
2,40	117: Prachovec silně zvětralý, silně rozpukavý, jádro charakteru úlomků zarusitých v jílu, úlomky velikosti do 4 cm, úlomky lamelární v ruce až rozpojitelné kladivem, v podobách pouze drobků tvrdý jílu, hnědožlutý až šedý
3,30	118: Prachovec mírně zvětralý, silně rozpukavý, charakteru úlomků velikosti 4-8 cm, ojediněle až 10 cm, rozpojitelné kladivem, žlutošedé
8,00	119: Prachovec navětralý, silně rozpukavý, úlomky velikosti průměru jádra, tenké (mocnost do 2 cm), rozpojitelné kladivem až obtížně rozpojitelné kladivem, lokálně i menší (7-10 cm), šedý

Legenda: Vzoroký s číslom laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslom zvodně

	neporušený		porušený		jádro		technolog.		skalní		jiny
	voda				naražená hladina						ustálená hladina

Poznámka:

Název akce: Rozvoj centrální prům. zóny a dopr. infrastr. Kvasiny - Solnice, GTP	Zak. číslo: 17 - 289 - 9
Dokumentoval: Mgr. M. Tichovská	Měřítka: 1:100
	Příloha č.: A.3



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

1		Navážka	116		Prachovec zcela zvětralý	129		Silnovec navětralý
2		Humózní vsivka	117		Prachovec silně zvětralý			Kvartér Q
14		Jih se střední plasticitou	118		Prachovec mírně zvětralý			Křída K
23		Hlína s nízkou plasticitou	119		Prachovec navětralý			Recent
33		Hlína sprášová	126		Silnovec zcela zvětralý (Slin)	KLASIFIKACE: Těžiště, dle TRP4 a ČSN 73 6133: první třída druhá třída třetí třída II I		
44		Písk s hlinitý	127		Silnovec silně zvětralý			
64		Štěrk hlinitý	128		Silnovec mírně zvětralý			
						Konzistence: kásavita mekká tuhá pevná tvrdá		
						Ulehlost: lehká středně ulehká těžká ulná		
						K M T P R		
						Kř KT UL		