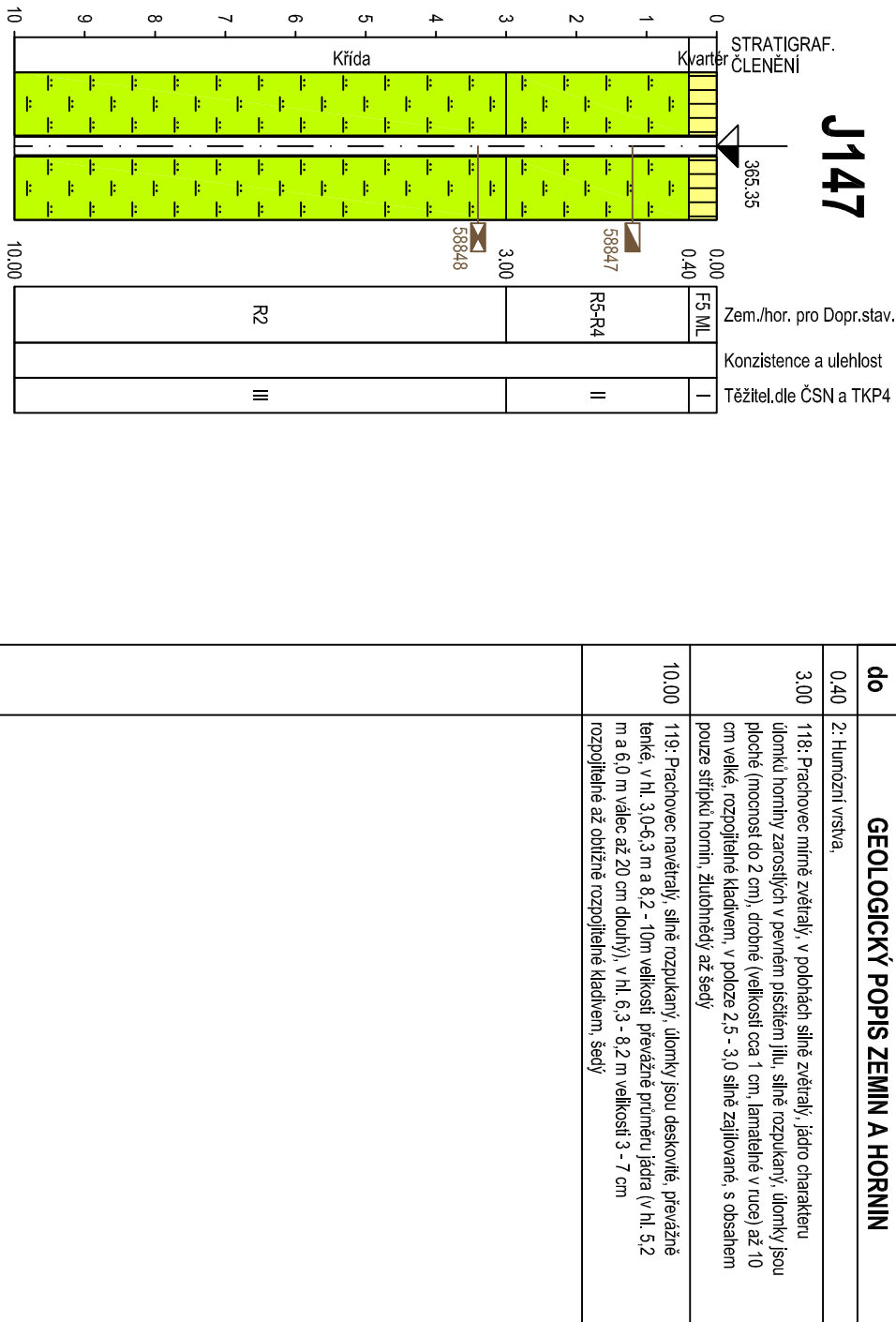


# GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU

1147

Vrtmištr:	Hájek	Hĺbka sondy [m]:	10.00	Y=	610 429.62
Týp soupřavy:	UGB 50 PV3S	Hladiina podz. vody:	nebyla zastižena	X=	1 046 287.08
Datum provedení - od:	9. 5. 2018	nažražená [m]:		Z=	365.35
- do:	9. 5. 2018	ustálená [m]:		Souř. systémy:	JTSK / Batt

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
-----	-----	-----	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-----------	------	--



GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN	
do	
0,40	2: Humozní vrstva
3,00	118: Prachovec mírně zvětralý, v plohách silně zvětralý, jádro charakteru úlomků horniny zarostlých v pevném písčitém jílu, silně rozpukany, úlomky jsou ploché (možnost do 2 cm), drobné (velikosti cca 1 cm, lamelové v ruce) až 10 cm velké, rozpojitelné kladivem, v poloze 2,5 - 3,0 silně zajiňované, s obsahem pouze střípků hornin, žlutohnědý až šedý
10,00	119: Prachovec navětralý, silně rozpukany, úlomky jsou deskovité, převážně tenké, v hl. 3,0-6,3 m a 8,2 - 10m velikostí převážně průměru jádra (v hl. 5,2 m a 6,0 m válec až 20 cm dlouhý), v hl. 6,3 - 8,2 m velikostí 3 - 7 cm rozpojitelné až obtížně rozpojitelné kladivem, šedý

**Legenda:** Vozky s číslom laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslom zvodné.


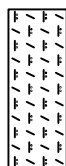
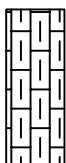




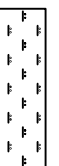

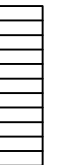



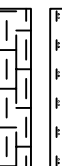

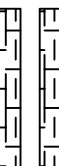
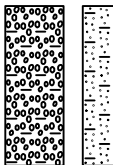
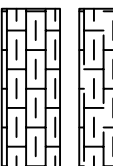
	neporušený		porušený		jádro		technolog.		skalki		jiny
	voda		narazená hladina		ustálená hladina						

**Poznámka:**

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



### LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

		Navážka	116		Pračovec zeleň zvětralý	129		Silnovec navětralý
1		Humozní vrstva	117		Pračovec silně zvětralý			Kvartér Q
2		Jíl se střední plasticitou	118		Pračovec mírně zvětralý			Křída K
14		Hlína s nízkou plasticitou	119		Pračovec navětralý			Recent
23		Hlína sprašová	126		Silnovec zeleň zvětralý (Siln)	<b>KLASIFIKACE:</b> <b>Třížet dle TYP 4</b> <b>a ČSN 73 6133:</b> I II III <b>Konzistence:</b> Kásovitá měkká tuhá pevná tvrdá <b>Ulehlost:</b> kyprá středně ulehlá ulehlá KY SU UL		
33		Pískek hlinitý	127		Silnovec silně zvětralý			
44		Štěrk hlinitý	128		Silnovec mírně zvětralý			
64								