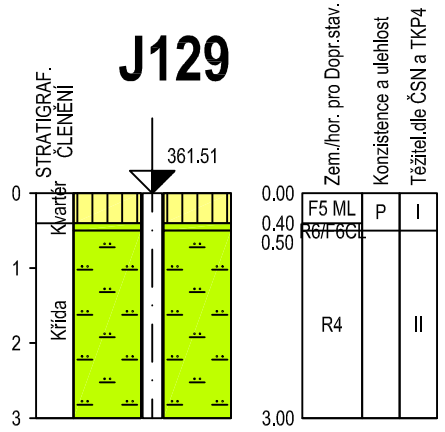
PRAGOPROJEKT, a.s.
147 54 Praha 4 , K Ryšánce 1668/16

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU J129

Vrtmistr: Hájek	Hloubka sondy [m]: 3.00	Y= 1 046 597.25
Typ soupravy: UGB 50 PV3S	Hladina podz. vody: nebyla zastižena	X= 610509.43
Datum provedení - od: 14.5.2018	naražená [m]:	Z= 361.51
- do: 14.5.2018	ustálená [m]:	Souř.systémy: JTSK / Balt

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



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.40	2: Humózní vrstva,
0.50	116: Prachovec zcela zvětralý, charakteru jílu s nízkou plasticitou, pevné konzistence, se zachovalou strukturou horniny, hnědý, žlutě smouhovaný
3.00	118: Prachovec mírně zvětralý, charakteru úlomků obalených jílem, tuhé až pevné konzistence, úlomky velikosti až 10 -15 cm až průměru jádra, mocné 3-4 cm, rozpojitelné kladivem, úlomky bílošedé, jíl žlutohnědý

Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.
neporušený porušený jádro technolog. skalní jiný
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	Měřítko: 1: 100	Příloha č.: **A.3**

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

1	Navážka	116	Prachovec zcela zvětralý	129	Slínovec navětralý
2	Humózní vrstva	117	Prachovec silně zvětralý		Kvartér Q
14	Jíl se střední plasticitou	118	Prachovec mírně zvětralý		Křída K
23	Hlína s nízkou plasticitou	119	Prachovec navětralý		Recent
33	Hlína sprašová	126	Slínovec zcela zvětralý (Slín)		
44	Písek hlinitý	127	Slínovec silně zvětralý		
64	Štěrk hlinitý	128	Slínovec mírně zvětralý		

KLASIFIKACE:

Těžitel. dle TKP4 a ČSN 73 6133:		Konzistence:		Ulehlost:	
první třída	I	kašovitá	K	kyprá	KY
druhá třída	II	měkká	M	středně ulehlá	SU
třetí třída	III	tuhá	T	ulehlá	UL
		pevná	P		
		tvrdá	R		