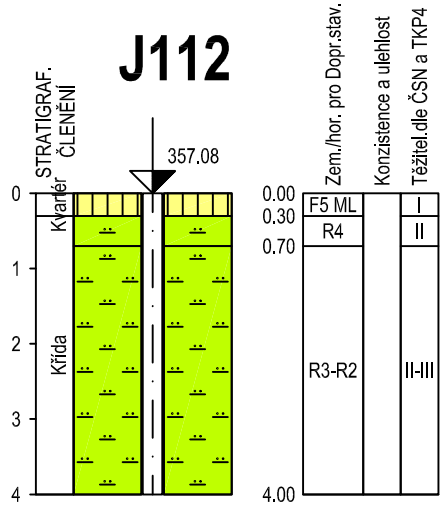
PRAGOPROJEKT, a.s.
147 54 Praha 4 , K Ryšánce 1668/16

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU J112

Vrtmistr: Hájek	Hloubka sondy [m]: 4.00	Y= 1 047 433.67
Typ soupravy: UGB 50 PV3S	Hladina podz. vody: nebyla zastižena	X= 611 039.36
Datum provedení - od: 3. 5. 2018	naražená [m]:	Z= 357.08
- do: 3. 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
0.30	2: Humózní vrstva,
0.70	118: Prachovec mírně zvětralý, jádro v úlomcích, silně rozpukaný, úlomky velikosti do 5 cm, pevné až rozpojitelné kladivem, zajílované, béžovošedý
4.00	119: Prachovec navětralý, silně rozpukaný, charakteru úlomků velikosti 7 cm až průměru jádra, úlomky jsou tenké (mocnosti do 2 cm), rozpojitelné kladivem, v hloubce 2,5 m výskyt 4 cm dlouhého válce, šedý

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		