LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

1	Navážka
11	Jíl štěrkovitý
13	Jíl s nízkou plasticitou
25	Hlína s vysokou plasticitou
33	Jíl se střední plasticitou (sprašová hlína)
	Holocén QH
	Pleistocén QP
	Recent
612	Dlažba

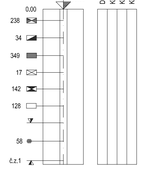
SONDA NEBO VRT:

Jméno sondy

Nadmořská výška sondy

Vzorky:
Neporušený vzorek zeminy s lab. číslem vzorku
Porušený vzorek zemin s lab. číslem vzorku
Porušený vzorek zeminy - jádro s lab. číslem vzorku
Technologický vzorek zeminy s lab. číslem vzorku
Skalní vzorek s lab. číslem vzorku
Jiný vzorek s lab. číslem vzorku
Hladina podzemní vody ustálená
Vzorek vody s lab. číslem vzorku
Hladina podzemní vody naražená s číslem zvodně

J10



KLASIFIKACE:

Těžitelnost dle ČSN 73 3050:

první třída	1
druhá třída	2
třetí třída	3
sedmá třída	7

Konzistence:

kašovitá	K
měkká	M
tuhá	T
pevná	P
tvrdá	R

Rozhraní vrstev ověřené

Geotechnický typ

Předkvartérní podklad, nebo předkvartérní skalní podklad — GT 3

DYNAMICKÁ PENETR. ZKOUŠKA:

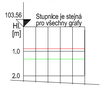
Jméno dynam. penetrace **DP01**

Nadmořská výška 103.56

Typy čar — Stupnice je stejná pro všechny grafy

Počet red. úderů

Kroutící moment



přípustná deformace zemní pláně Edef2 = 60 MPa
projektovaný povrch žulová dlažba

přípustná deformace zemní pláně Edef2 = 45 MPa
projektovaný živičný povrch

křižovatka s ulicí Kolovratská

skalní výchoz v průmětu

most přes Říčanský potok

skalní hornina Břidlice - prachovec (subvertikální uložení vrstev)

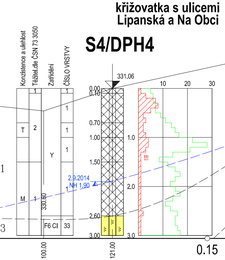
Kóty terénu

328.00 Srovnávací rovina

odhadované dno potoka *

křižovatka s ulicemi Lipanská a Na Obci

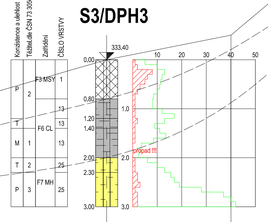
S4/DPH4



křižovatka s ulicí Vltavská

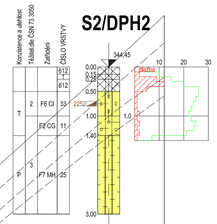
křižovatka s ulicí Voděradská

S3/DPH3



křižovatka s ulicí Želivská

S2/DPH2



křižovatka s ulicí Vranovská

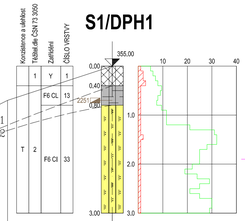
archivní S-23 (v průmětu)

dokumentace vrtu viz příloha č. 9

poloskalní hornina Břidlice - jílovec

křižovatka s ulicí K Solné stezce

S1/DPH1



GT 1 GT 2 GT 3 GT 4 GT 5

Staničení [km]: 0.00 | 0.08 | 0.15 | 0.23 | 0.30 | 0.38 | 0.45 | 0.53 | 0.60 | 0.68

Kóty terénu: 333.05 | 331.25 | 331.00 | 332.20 | 333.40 | 333.90 | 338.50 | 344.45 | 345.50 | 351.70 | 354.30 | 365.00

Srovnávací rovina: 328.00 | 340.00

Staničení: 0.00 | 34.00 | 42.00 | 100.00 | 121.00 | 200.00 | 262.00 | 400.00 | 483.00 | 500.00 | 670.00 | 771.00

* v předaných podkladech od projektanta nebylo výškové zaměření potoka uvedeno

GEOLOGICKÝ ŘEZ ÚSEK Č.1 1:750/50

2G geolog s.r.o. 561 02 Ústí nad Orlicí Čs. armády 1181	REKONSTRUKCE KOMUNIKACE III/03312, UL. ROOSEVELTOVA ÚSEK KOLOVRATSKÁ-KUŘIČKO V ŘÍČANECH	Vypracoval: Bc. M. Valach Zodp. geolog: Mgr. V. Kolařík	Zak. číslo: 116/14	Příloha: 4