

**Global - Geo, s.r.o.**

Akademika Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

**DOKUMENTACE VRTANÉ SONDY S2**

Název zakázky:	Silnice III / 29 928 Dvůr Králové nad Labem - Vítězná, Huntířov. Geotechnický průzkum konstrukčních vrstev a podloží vozovky.			
Lokalizace sondy:	S-JTSK: Y = 638 716.9, X = 1 016 120.7; km 0.260 vlevo od osy; viz situace v příloze č. 2			
Rozměry sondy:	FRASTE Multidrill; vrtáno jádrově ø 156 mm	Datum hloubení:	12. 8. 2019	
Hloubka sondy:	1,00 m	Dokumentoval:	Mgr. M. Štancí	
Hloubka [m] od - do	Makroskopický popis		ČSN 73 6133	ČSN EN ISO 14 688
0,00   0,10	<b>Dlažba</b> - šedé žulové kostky o hraně vel. 8 -12 cm		Cb Y	coMg
0,10   0,35	<b>Štěrk hlinito-písčitý</b> , se zrny do 3 cm, svrchu soudržný, šedohnědý		G4 Y	sasigrMg
0,35   0,60	<b>Drt' pískovce</b> , úlomky do 4 cm s písčitou výplní, světle hnědá, na bázi vrstvy kámen vel. do 10 cm		G3 Y	sagrMg
0,60   1,00	<b>Jíl prachovitý</b> , pevné konzistence, okrově hnědý, deluviální		F6 CL, CI	cISi

**Fotografická dokumentace**

Hladina podzemní vody:	nezjištěna - suchý vrt
Laboratorní vzorek:	134 3B: 0,70 - 1,00 (směsný)