

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

AK. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

**DOKUMENTACE VRTANÉ SONDY VS-1**

Název zakázky :	Chlumec nad Cidlinou - Soubor PBPO Lučice		
Lokalizace sondy :	viz. příloha č. 2.1 (zemník)		
Rozměr sondy :	průměr 156 mm	Datum provedení :	21.12. 2016
Hloubka sondy :	2,00 m	Dokumentoval :	Ing. R. Pekař

Hloubka [m] od - do		Makroskopický popis	ČSN 73 1001 73 6133	ČSN EN ISO 14 688
0,00	0,30	hlína písčitá, pevné konzistence, oživená, hnědá	F3 MS-O	orsaSi
0,30	0,60	písek s příměsí jemnozrnné zeminy, středně ulehlý, písek střední až hrubý, příměs polozaoblených štěrků vel. do 5 cm, světle hnědé barvy	S3 S-F + g	grSa
0,60	1,00	hlína se střední plasticitou, pevné konzistence, příměs písku a polozaoblených štěrků vel. do 5 cm, hnědý	F5 MI	siCl
1,00	1,60	písek jílovitý, pevné konzistence, písek střední, okrové barvy	S5 SC	clSa
1,60	2,00	písek s příměsí jemnozrnné zeminy, středně ulehlý, písek střední, příměs polozaoblených štěrků vel. do 5 cm, béžové barvy	S3 S-F + g	grSa

**Fotografická dokumentace**

Hladina podzemní vody :	naražená 1,80 m p.t.
Odběr vzorků:	P č. 191, hl.: 0,7 - 1,3 m (PS)