

Global - Geo, s.r.o.

AK. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

DOKUMENTACE VRTANÉ SONDY VS-3

Název zakázky :	Chlumec nad Cidlinou - Soubor PBPO Lučice			
Lokalizace sondy :	viz. příloha č. 2.2 (úprava polní cesty Lučice - západ)			
Rozměr sondy :	průměr 220 mm do 4,00 m průměr 156 mm do 5,50 m		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	0,60	písek s příměsí jemnozrnné zeminy, ulehlý, písek střední až hrubý, příměs polozablených štěrků vel. do 6 cm, světle hnědé barvy	S3 S-F + g	grSa
0,60	0,80	navážka - lomový kámen (žula)	Y - Cb	Mg
0,80	1,80	jíl písčité, pevné konzistence, slabá příměs polozablených štěrků vel. do 3 cm, hnědé barvy	F4 CS	clSi
1,80	5,35	písek s příměsí jemnozrnné zeminy, středně ulehlý, písek střední až hrubý, příměs polozablených štěrků vel. do 7 cm, hnědý	S3 S-F + g	grSa
5,35	5,50	zcela zvětralý jílovec, střípkovitý až kostičkovitý, tmavě šedý	R6	-

**Fotografická dokumentace**

Hladina podzemní vody :	naražená 2,60 m p.t., částečně ustálená 2,70 m p.t.
Odběr vzorků:	P č. 192, hl.: 1,0 - 1,6 m