

Zakázka: IG a HG průzkum bytová výstavba Kamenný vrch II - 1. etapa

Strana: 1

 $z: 1/4$

Měřítko: 1:20 Datum: 08.01.2020

DOKUMENTACE INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉHO VRTU

Dokumentoval:

Mgr. J. Víšek

[illegible]

Konec sondy: 20,0 m

Metoda: Jádrový strojní vrt o průměru 156 mm, souprava ADBS M

Zakázka: IG a HG průzkum bytová výstavba Kamenný vrch II - 1. etapa

Strana: 2

z: 2/4

Měřítko: 1:20 Datum: 08.01.2020

DOKUMENTACE INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉHO VRTU

Dokumentoval:

Mgr. J. Víšek

[illegible]

Konec sondy: 20,0 m

Metoda: Jádrový strojní vrt o průměru 156 mm, souprava ADBS M

Projektce iGeo s.r.o.			Projekce iGeo s.r.o., www.igeo.cz, mobil.: 608 022 443												J107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Zakázka: IG a HG průzkum bytová výstavba Kamenný vrch II - 1. etapa												Strana: 3		z: 3/4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Měřítko: 1:20 Datum: 08.01.2020												DOKUMENTACE INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉHO VRTU										Dokumentoval:		Mgr. J. Víšek																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Litologický popis vrtného jádra, konzistenční meze a ulehlosti jsou podle ČSN EN 14688												Symbol	Hloubka (m)	ISO 14688-1,2	ČSN P 73 1005	Scala úderů/100 mm	Ulehlost (ID)	Objemová hmotnost (kN/m3), pyknometr γ	Vzorkování	Podzemní voda	CBR (Jenkins a Kerr)	Index konzistence (Ic)	Neodvodněná smyk. pevnost (kPa) cu	Rezid. neodv. (kPa) cu,r	Senzitivita s	Index konzistence (IC), stanoveno v laboratoři a přepočtem z cu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
11,8 - 14,0 m: ŠTĚRK písčito-jílovitý, středně ulehlý až ulehlý, konzistence jemnozrnného podílu pevná, klasty polozaoblené (úloamky hornin, velikost převažuje do 1 cm, místy do 3 cm, ojediněle až 12 cm), neogén?												12,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

Konec sondy: 20,0 m

Metoda: Jádrový strojní vrt o průměru 156 mm, souprava ADBS M

Metoda: Jádrový strojní vrt o průměru 156 mm, souprava ADBS M