

 Projekce iGEO s.r.o.		Projekce iGEO s.r.o., www.igeo.cz, mobil.:		601 267 004		ZS3		Strana: 1		z: 1/1											
Zakázka: Jankov								Dokumentoval:		Václav Dušek											
Měřítko: 1:20 Datum: 08.07.2021								DOKUMENTACE INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉHO VRTU				Vyhotožil:		Pavel Čuda							
Litologický popis vrtného jádra, konzistenční meze a ulehlosti jsou podle ČSN EN ISO 14688			Symbol	Hloubka (m)	ISO 14688-1,2	ČSN 73 6133	Scala úderů/100 mm	Ulehlost (ID)	Objemová hmotnost (kN/m ³), pykrometr	Vzorkování	Podzemní voda	CBR (Jenkins a Kerr)	Index konzistence (IC)	Neodvodněná smyk. pevnost (kPa)	Rezid. neodv. (kPa)	Senzitivita	Index konzistence (IC), stanoven v laboratoři a přepočtem z cu				
0,0 - 0,15 m: DRN - HLÍNA písčito-šterkovitá, konzistence jemnozrnného podílu tuhá, suchá až mírně zavlhlá, barva šedo-hnědá			0.1	sagSi													0				
			0.2															0.2			
0,15 - 0,6 m: HLÍNA šterkovitá suchá, konzistence jemnozrnného podílu tuhá, drcené cihly, kameny, barva šedá, NAVÁŽKA			0.3	grSi	F2 CG												0.4				
			0.4														0.6				
			0.5															0.8			
			0.6															1			
0,6 - 2,2 m: HLÍNA písčito-jílovitá, konzistence tuhá až pevná, mírně zavlhlá, minerály: křemen, zvětralé živce, biotit, méně muskovit, barva béžově hnědo-šedá, ELUVIUM			0.7	sacSi	F7 MV												1.2				
			0.8																1.4		
			0.9																1.6		
			1																1.8		
			1.1																2		
			1.2																	2.2	
			1.3																	2.4	
			1.4																	2.6	
			1.5																	2.8	
			1.6																	3	
			1.7																		3.2
			1.8																		3.4
			1.9																		3.6
			2																		3.8
2,2 - 2,5 m: ZCELA ZVĚTRALÝ GRANIT			2.1															4			
			2.2																4.2		
			2.3																4.4		
			2.4															4.6			
			2.5																4.8		
			2.6																5		
			2.7																	5.2	
			2.8																	5.4	
			2.9																	5.6	
			3																	5.8	
			3.1																	6	
			3.2																	6.2	
			3.3																	6.4	
			3.4																	6.6	
			3.5																	6.8	
			3.6																	7	
			3.7																		
			3.8																		
			3.9																		
			4																		
			4.1																		
			4.2																		
			4.3																		
			4.4																		
			4.5																		
			4.6																		
			4.7																		
			4.8																		
			4.9																		
			5																		
			5.1																		
			5.2																		
			5.3																		
			5.4																		
			5.5																		
			5.6																		
			5.7																		
5.8																					
5.9																					
6																					
6.1																					
6.2																					
6.3																					
6.4																					
6.5																					
6.6																					
6.7																					
6.8																					
6.9																					
7																					