

Mgr.Michal Štainer-E-G-O-O 535 01 Břehey, Dlouhá 151		GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		IJM-13	
Vrtmistr: J. Kroutil Typ soupravy: UGB 50M Datum provedení - od: 25.2.2021 - do: 25.2.2021		Hloubka sondy [m]: 5.00 Hladina podz. vody: naražená [m]: Hl.= 1.40, Z = 249.20 ustálená [m]: Hl.= 1.28, Z = 249.32		Y= 648 453.40 X= 1 067 153.00 Z= 250.60 Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: 0.00 [m] do: 1.20[m] vrtáno DN 195[mm] 1.20 3.00 175 3.00 5.00 156		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Chrudim Katastr.území:Medlešice 692573 Mapa 1:25000: 13-421	
<div><div><div>STRATIGRAF. ČLENĚNÍ</div><div><div>IJM-13</div><div>250.60</div><div><div>0</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div></div></div><div><div>Recent</div><div>Holocén</div></div></div></div>		<div><div><div>Zem./hor. pro Dopř.stav.</div><div>Konzistence a ulehlost</div><div>Těžitel dle ČSN 73 3050</div><div>Těžitel dle ČSN a TKP4</div><div>Vřetelnost Centik 800-2</div><div>Náryp dle ČSN 73 6133</div></div><div><div>F3 O</div><div>S4SM +GY</div><div>F5 MI</div><div>F6 CL</div><div>F8 CH</div><div>F6 CL</div><div>F3 MS</div><div>F8 CH</div><div>F6 CI</div></div><div><div>UL</div><div></div><div></div><div></div><div>T</div><div></div><div>M</div><div></div><div>T</div></div><div><div>4</div><div></div><div></div><div></div><div>2</div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>		<div><div>do</div><div>GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN</div></div> <div><div>0.05</div><div>2: Humózní vrstva, písčitá hlína, tuhá konzistence, tmavě hnědá</div></div> <div><div>0.60</div><div>49: Písek hlinitý s úlomky do 50%, pevná konzistence, hnědý, příměs kousků cihly a štěrku a při povrchu kameny až 10 cm - konstrukční vrstva nezpevněné cesty</div></div> <div><div>0.90</div><div>34: Hlína prachovitá, středně plastická, tuhá konzistence, tmavě hnědá</div></div> <div><div>1.20</div><div>13: Jíl s nízkou plasticitou, hlinitý, tuhá konzistence, tmavě až černohnědý</div></div> <div><div>1.80</div><div>15: Jíl s vysokou plasticitou, hlinitý, tuhá konzistence, silně leptivý, hnědočerný až černý - významná rozptýlená jemná organika</div></div> <div><div>2.30</div><div>13: Jíl s nízkou plasticitou, prachovitý, vápnitý, tuhá konzistence, béžově až bělavě šedý</div></div> <div><div>2.60</div><div>22: Hlína písčitá, místy silně písčitá, silně vápnitá, měkká konzistence, krémově bílá, hojné vápnité shluky</div></div> <div><div>3.00</div><div>15: Jíl s vysokou plasticitou, tuhá konzistence, béžově světle šedý a limonitizací slabě rezatě šmouhovaný</div></div> <div><div>3.50</div><div>15: Jíl s vysokou plasticitou, měkká konzistence, béžově světle šedý a limonitizací slabě rezatě šmouhovaný</div></div> <div><div>5.00</div><div>14: Jíl se střední plasticitou, prachovitý, tuhá konzistence, béžově až hnědavě světle šedý, tenčí vrstevnatý</div></div>	
				<div><div>Legenda:</div><div>Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.</div><div><div><div>neporušený</div><div>porušený</div><div>jádro</div><div>technolog.</div><div>skalní</div><div>jiný</div></div><div><div>voda</div><div>naražená hladina</div><div>ustálená hladina</div></div></div></div>	
				<div><div>Poznámka:</div><div><div>.</div><div>.</div><div>.</div><div>.</div></div></div>	
Název akce: Chrudim, Medlešice, kanalizace - IGP		Měřítko: 1: 50		Zak. číslo: .	
Dokumentoval: Mgr. M. Štainer		Vyhodnotil: Mgr. M. Štainer		Zpracoval: Mgr. M. Štainer	
				Příloha č.: 4.3	