

GeoTec-GS, a.s. 106 00 Praha 10, Chmelová 2920/6			GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU				J3	
Vrtmistr: p. Pilát Typ soupravy: WIRTH B0/B1 pásák Datum provedení - od: 2.6.2016 - do: 2.6.2016			Hloubka sondy [m]: 10.50 Hladina podz. vody: naražená [m]: Hl.= 5.60, Z = 343.15 ustálená [m]: Hl.= 2.00, Z = 346.75				Y= 770 353.90 X= 1 039 958.58 Z= 348.75 Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]			od: [m] do: [m] paženo DN [mm]				Okres: Katastr.území: Mapa 1:25000: 12-233	
<div><div><div>STRATIGRAF. ČLENĚNÍ</div><div>J3</div><div>348.75</div><div>0</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div><div>9</div><div>10</div></div><div><div>Recent</div><div>Kvartér</div><div>Proterozoikum</div></div></div> <div><div>ČSN 73 6133</div><div>ČSN 73 3050 / 73 6133</div><div>KONZISTENCE</div><div>GEOTECHNICKÝ TYP</div></div> <div><div>0.00</div><div>2.20</div><div>2.60</div><div>3.50</div><div>4.00</div><div>4.70</div><div>6.60</div><div>7.80</div><div>8.20</div><div>8.60</div><div>10.50</div></div> <div><div>F1 Y</div><div>F6 CI</div><div>F2 CG</div><div>F8 CH</div><div>F4 CS</div><div>G4 GM</div><div>G3 G-F</div><div>R5</div><div>R4</div><div>R3</div></div> <div><div>2-3/I</div><div>3/I</div><div>3-4/I</div><div>3/I</div><div>4/I - 5/II</div><div>6/III</div></div> <div><div>T-P</div><div>M</div><div>T</div><div>SU</div><div>I</div><div>II</div></div> <div><div>N</div><div>Q1a</div><div>Q1b</div><div>Q2</div></div> <div><div>UH 2.00</div><div>NH 5.60</div></div>			do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN				
2.20	1: Navážka, charakteru štěrkovité hlíny s heterogenní příměsí cihel, keramiky a úlomků betonu							
2.60	14: Jíl se střední plasticitou, měkký, OP 60-80kPa, hnědý s písčitou příměsí do 10%							
3.50	11: Jíl štěrkovitý, měkký, OP 40kPa s částečně opracovanými plochými úlomky vulkanitů velikosti do 12cm							
4.00	15: Jíl s vysokou plasticitou, měkký, OP 60-80kPa, kompaktní, hnědý							
4.70	12: Jíl písčitý, tuhý, OP 120-180kPa, laminovaný, hnědorezavý, s ojedinělými valouny štěrku							
6.60	65: Štěrka hlinitá, středně uhlí, tvořený částečně opracovanými až ostrohrannými úlomky břidlic a valouny štěrku, mezerní hmota hlinitá s písčitou příměsí							
7.80	63: Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy, středně uhlí, tvořený ostrohrannými úlomky břidlic velikosti do 8cm a valouny křemene, mezerní hmota písčitá, zvodnělý, šedý							
8.20	137: Břidlice silně zvětralá, rozpojená na ploché ostrohranné, štípkovité úlomky velikosti do 5cm, tmelené šedo zeleným jílem. Úlomky břidlic lze lámat v ruce							
8.60	138: Břidlice mírně zvětralá, rozpojená na úlomky velikosti do 8cm, které lze snadno roztloukat, tmeleny šedo zeleným jílem							
10.50	139: Břidlice navětralá, silně rozpukaná, rozpojená na ploché až nepravidelné ostrohranné úlomky velikosti do 10cm, které lze s obtížemi roztloukat							
<div>Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně. [symbol] neporušený [symbol] porušený [symbol] jádro [symbol] technolog. [symbol] skalní [symbol] jiný [symbol] voda [symbol] naražená hladina [symbol] ustálená hladina</div>								
Poznámka: . . .								
Název akce: 2016-148 Středočeský kraj, tři mosty			Měřítko: 1: 100	Zak. číslo: 2016-148				
Dokumentoval: Mgr.O.Jaroš	Vyhodnotil: Mgr.O.Jaroš	Zpracoval: Mgr.O.Jaroš	Příloha č.: J3					