


## Příloha č. 2

 GeoTec-GS, a.s., Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10 - Zahradní město		Staničení km : - kolej č. : -	
<b>DOKUMENTACE VRTANÉ SONDY</b>			
Mezistaniční úsek (žst.) :		žst. Holešov, přejezd <b>P 7258 v km 24,263</b>	
Lokalizace sondy :		vpravo	
Morfologie trati :		zářez cca 0,8 m	Datum hloubení : 27.6.2014
Nulová úroveň :		úroveň terénu	Dokumentoval : J.Kočan
Souřadnice - JSTK:		X = 1.153.240,10; Y = 526.855,00	Souřadnice: Z = +0,30 m nad TK
Hloubka [m] od - do	<b>Makroskopický popis</b>		<b>Zatřídění dle SŽDC S4</b>
0,00 - 0,70	<b>Navážka</b> - výzisk charakteru štěrku hlinitého, kyprý, světle šedý, valouny a ostrohranné úlomky o velikosti do 6 cm, obsah cca 60%, výplň písek hlinitý, jemnozrný		G4 GM - Y
0,70 - 1,10	<b>Navážka</b> - štěrk s příměsí jemnozrné zeminy, ulehlý, hnědý, valouny a opracované úlomky o velikosti do 10 cm, průměrně 2 - 6 cm obsah cca 50 - 60%, výplň písek jemně až středně zrnitý		G3 G-F - Y
1,10 - 2,00	<b>Hlína s nízkou plasticitou</b> - pevná (Op = 220 - 300 kPa), tmavě hnědá, slabě jemně písčitá		F5 ML
2,00 - 2,60	<b>Hlína s nízkou plasticitou</b> - tuhá (Op = 120 - 160 kPa), tmavě hnědá, slabě jemně písčitá		F5 ML
2,60 - <u>3,00</u>	<b>Jíl se střední plasticitou</b> - tuhý (Op = 140 kPa), šedohnědý a světle hnědý, nevápnitý		F6 CI
<i>Vrt ukončen v hloubce 3,00 m</i>			
Odebrané vzorky:		P - 1,20 - 1,60 m	
Hladina podzemní vody:		nezastižena	