

GEKON s.r.o. Politických vězňů 36, 301 00 Pízeň		GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE VRTU		J-2	
Vrtmistr: Prokeš Typ soupravy: WIRTH B0 Datum provedení - od: 6.12.2017 - do: 6.12.2017		Hloubka sondy [m]: 5.00 Hladina podz. vody: neměřena naražená [m]: ustálená [m]:		Y= 881 559.32 X= 1 059 615.60 Z= 636.97 Souř.systémy: JTSK / Balt	
od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]		od: [m] do: [m] paženo DN [mm]		Okres: Tachov Katastr.území: Lesná u Tachova Mapa 1:25000:	

J-2				GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN																																												
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">STRATIGRAF. ČLENĚNÍ</p> </div> <div style="width: 50%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 10px;"> <tr> <td style="width: 10%;">0.00</td> <td style="width: 15%;">O Y</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">nezatř.</td> </tr> <tr> <td>0.20</td> <td>Y</td> <td rowspan="3">2-3</td> <td>Sa</td> </tr> <tr> <td>0.40</td> <td>S3 Y</td> <td rowspan="2">saGr</td> </tr> <tr> <td>0.60</td> <td>G3 Y</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td></td> <td rowspan="3">3</td> <td rowspan="3">grSa</td> </tr> <tr> <td>2.40</td> <td>S3+G</td> </tr> <tr> <td>4.40</td> <td>G3(R3)</td> <td rowspan="2">4</td> <td rowspan="2">nezatř.</td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>R4</td> <td>5</td> <td>II</td> </tr> </table> </div> </div>				0.00	O Y	2	nezatř.	0.20	Y	2-3	Sa	0.40	S3 Y	saGr	0.60	G3 Y	1.00		3	grSa	2.40	S3+G	4.40	G3(R3)	4	nezatř.	5.00	R4	5	II	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">do</th> <th></th> </tr> <tr> <td>0.20</td> <td>Navážka, hlína silně písčitá, tmavě hnědá, humózní, terénní úprava</td> </tr> <tr> <td>0.40</td> <td>Navážka, škvára - krajnice vozovky</td> </tr> <tr> <td>0.60</td> <td>Navážka, písek s příměsí jemnozrnné zeminy, stejnozrnný, hnědý (těleso hráze)</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td>Navážka, štěrk písčitý, cm velikosti (1-4 cm) hnědošedý</td> </tr> <tr> <td>2.40</td> <td>Písek s příměsí jemnozrnné zeminy se štěrkem, v obsahu 5-10 % do hloubky 1,5 m, hlouběji do 20 %, velikost zrn ojediněle 8(-15) cm, šedý, s rezavými polohami</td> </tr> <tr> <td>4.40</td> <td>Rula silně zvětralá, rezavě hnědá, štěrkovitě rozvrtaná, kusy horniny (2)4-12 cm, výplň tvoří slídnatý rezavý písek, obsah úlomků 60-70%</td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>Rula mírně zvětralá, kusy vrtného jádra velikosti až do 25 cm, rozvrtáno</td> </tr> </table>		do		0.20	Navážka, hlína silně písčitá, tmavě hnědá, humózní, terénní úprava	0.40	Navážka, škvára - krajnice vozovky	0.60	Navážka, písek s příměsí jemnozrnné zeminy, stejnozrnný, hnědý (těleso hráze)	1.00	Navážka, štěrk písčitý, cm velikosti (1-4 cm) hnědošedý	2.40	Písek s příměsí jemnozrnné zeminy se štěrkem, v obsahu 5-10 % do hloubky 1,5 m, hlouběji do 20 %, velikost zrn ojediněle 8(-15) cm, šedý, s rezavými polohami	4.40	Rula silně zvětralá, rezavě hnědá, štěrkovitě rozvrtaná, kusy horniny (2)4-12 cm, výplň tvoří slídnatý rezavý písek, obsah úlomků 60-70%	5.00	Rula mírně zvětralá, kusy vrtného jádra velikosti až do 25 cm, rozvrtáno
				0.00	O Y	2	nezatř.																																									
				0.20	Y	2-3	Sa																																									
				0.40	S3 Y		saGr																																									
				0.60	G3 Y																																											
1.00		3	grSa																																													
2.40	S3+G																																															
4.40	G3(R3)			4	nezatř.																																											
5.00	R4	5	II																																													
do																																																
0.20	Navážka, hlína silně písčitá, tmavě hnědá, humózní, terénní úprava																																															
0.40	Navážka, škvára - krajnice vozovky																																															
0.60	Navážka, písek s příměsí jemnozrnné zeminy, stejnozrnný, hnědý (těleso hráze)																																															
1.00	Navážka, štěrk písčitý, cm velikosti (1-4 cm) hnědošedý																																															
2.40	Písek s příměsí jemnozrnné zeminy se štěrkem, v obsahu 5-10 % do hloubky 1,5 m, hlouběji do 20 %, velikost zrn ojediněle 8(-15) cm, šedý, s rezavými polohami																																															
4.40	Rula silně zvětralá, rezavě hnědá, štěrkovitě rozvrtaná, kusy horniny (2)4-12 cm, výplň tvoří slídnatý rezavý písek, obsah úlomků 60-70%																																															
5.00	Rula mírně zvětralá, kusy vrtného jádra velikosti až do 25 cm, rozvrtáno																																															
Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně. neporušený porušený jádro technolog. skalní jiný ● voda ▲ naražená hladina ▼ ustálená hladina																																																
Poznámka:																																																

Název akce: Lesná - mosty		Měřítko: 1: 50	Zak. číslo: 17/563
Dokumentoval: RNDr. M. Fajfr	Vyhodnotil: RNDr. M. Fajfr	Zpracoval: RNDr. M. Fajfr	Příloha č.: 4.2