

# GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE

Objekt

**J22**

Souřadnice X : 986545.95  
Y : 799007.12  
Z : 243.00  
Lokalita Bilina, lom ČSA  
Mapa 1 : 25.000 02-332

| Hloubka [m] | Stratigraf. členění            | Geotechnický profil | Popis polohy  | Odběry vzorků | Norma  | 721003 | 736133 | 736133   |
|-------------|--------------------------------|---------------------|---|---------------|--------|--------|--------|--|
| 1           | 2                              | 3                   | 4   | 5             | 6      | 7      | 8      | 9  |
| 1           | KVARTÉR-ANTROPOGENNÍ SEDIMENTY | QA15                | 0.0-0.1 : drn   |               | orSaSi | F3 MS  | I (1.) | <b>POPISNÁ DATA</b><br>Druh / Typ sondy IG vrt<br>Konečná hloubka 5.00<br>Vrtná technologie jádrová na sucho<br>Vrtná souprava UGB 1VS<br>Jméno vrtmistra Moravec<br>Datum ukončení vrtání 8/25/2013<br>Dokumentoval Mgr. Šindelář<br>Záznam GDBase Mgr. Šindelář<br>Odběr vzorků Mgr. Šindelář<br><br><b>PODZEMNÍ VODA</b><br>ustálená hladina 3.10 m<br>Datum zjištění 8/25/2013<br><br><b>POZNÁMKA 1</b><br>Norma 72 1003: zařazení dle ČSN EN ISO 14688; Normy 73 6133: zařazení dle ČSN 73 6133 příl. A a těžitelnost dle ČSN 73 6133 příl. D (v závorce dle zrušené ČSN 73 3050), P - penetrace tužkovým penetrometrem [kPa] |
| 2           |                                | QA22                | 0.1-1.0 : navázka char. štěrku písčitého, úlomky poloopracované, velikosti do 5 cm, podíl cca 20%, výplň - písek hrubozrný, kyprý, hnědorezavý, na bázi geotextilie |               | saGr   | G3 G-F | I (1.) |  |
| 3           |                                |                     | 1.0-4.0 : výsypka - jíl tuhý s úlomky silně zvětralého jílovce, velikosti 1 - 10 cm, šedý s rezavými povlaky na puklinách   |               |        |        |        |  |
| 4           |                                | QA11                | 4.0-4.1 : výsypka - jíl uhelný, pevný s úlomky silně zvětralého jílovce, velikosti 1 - 10 cm, šedý  |               | CI     | F7 MV  | I (2.) |  |
| 5           |                                |                     | 4.1-5.0 : výsypka - jíl tuhý až pevný s úlomky silně zvětralého jílovce, velikosti 1 - 10 cm, šedý s rezavými povlaky na puklinách                                  |               |        |        |        |  |
| 6           |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 7           |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 8           |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 9           |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 10          |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 11          |                                |                     |   |               |        |        |        |  |
| 12          |                                |                     |   |               |        |        |        |  |

Měřitko : 1 : 50  
Projekt : 097-13  
Zpracoval : Ing. Schaffner  
Datum : 9/30/2013  
Příloha :