

**DOKUMENTACE KOPANÉ SONDY K 73,812**

|   |  |                 |                                  |
|---|--|-----------------|----------------------------------|
| Název zakázky:  | Oprava trati v úseku Police nad Metují - Teplice nad Metují.<br>Geotechnický průzkum železničního spodku.  |                 |                                  |
| Lokalizace sondy:   | km 73,812 - vlevo na konci římsy   |                 |                                  |
| Rozměry sondy:  | -  | Datum hloubení: | 27. 8. 2020                      |
| Hloubka sondy od TK:  | -  | Dokumentoval:   | R. Kodým                         |
| <b>Hloubka [m]<br/>od - do</b>  | <b>Makroskopický popis</b>   |                 | <b>SŽDC<br/>S4</b>               |
|   | <p>Sondu se nepodařilo vyhloubit z důvodu hrozící destrukce kamenného zdiva, které je vlivem nesoudržné malty v mezerách nekompaktní. Po zahloubení drapáku se otřásá a hýbe. Druhým je přítomnost zcela nevhodných kamenů a balvanů vel. do 0,40 m s jílovitou výplní a hrubým drážním štěrkem, použitých do zásypu/obsypu, které při hloubení přenášejí nepřípustný tlak na zdivo.</p> |                 | <b>ČSN EN<br/>ISO<br/>14 688</b> |
| <u>Poznámky:</u><br><br><div style="text-align: center;"><b>Fotodokumentace</b></div> |  |                 |                                  |
| Hladina podzemní vody:  | -  |                 |                                  |
| Vodní režim:  | -  |                 |                                  |
| Namrzavost zemní pláně:   | -  |                 |                                  |
| Laboratorní vzorky:   | -  |                 |                                  |