

|  |  |  |   |  |  |   |  |  |
|--|--|--|---|--|--|---|--|--|
| Global - Geo, s.r.o.<br>500 03 Hradec Králové, Ak. Heyrovského 1178  |  |  | CHARAKTERISTICKÝ GEOLOGICKÝ PROFIL GP   |  |  |   |  |  |
| Vrtmistr:<br>Typ soupravy:<br>Datum vyhotovení - od: 8.2021<br>- do: 8.2021  |  |  | Hloubka profilu [m]: 7.50<br>Hladina podz. vody: nebyla zastižena<br>naražená [m]:<br>ustálená [m]: |  |  | Y= 776 647.40<br>X= 997 074.50<br>Z= 249.40<br>Souř.systémy: JTSK / Balt  |  |  |
| od: [m] do: [m] vrtáno DN [mm]   |  |  | od: [m] do: [m] paženo DN [mm]  |  |  | Kraj: Ústecký<br>Katastr.území: Teplice v Čechách<br>Mapa 1:25000: 02-344 |  |  |
| <div><div>GP</div><div><div>STRATIGRAF.<br/>ČLENĚNÍ</div><div><div>249.40</div><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><div><div>Recent</div><div>Křída</div></div></div><div><div>ČSN P 73 1005</div><div>ČSN 73 3050 /<br/>ČSN 73 6133</div><div>VRTATELNOST<br/>PRO PILOTY</div><div>ČSN EN ISO14688</div></div></div></div> |  |  | do  | GEOLOGICKÝ POPIS VRSTEV  |  |   |  |  |
|  |  |  | 0.15  | 6: Konstrukce vozovky - živičný kryt   |  |   |  |  |
|  |  |  | 0.40  | 5: Drcené kamenivo, fr. 0 - 150 mm, podkladní vrstva   |  |   |  |  |
|  |  |  | 1.10  | 71: Štěrk písčito-jílovitý, ostrohranný, s kamenitou složkou, šedorezavý, sanační vrstva                           |  |   |  |  |
|  |  |  | 1.70  | 13: Jíl s nízkou plasticitou, prachovitý, pevný, šedohnědý   |  |   |  |  |
|  |  |  | 2.50  | 121: Jílovec vápnitý, zcela zvětralý, laminovaný, střípkovitý, šedožlutý   |  |   |  |  |
|  |  |  | 2.65  | 129: Slínovec navětralý, deskovitý, šedý   |  |   |  |  |
|  |  |  | 3.80  | 122: Jílovec vápnitý, silně zvětralý, laminovaný až tence deskovitý  |  |   |  |  |
|  |  |  | 4.80  | 133: Vápenec jílovitý, mírně zvětralý, tence deskovitý, rozpukaný, šedý, s občasnými rezavými povlaky na puklinách |  |   |  |  |
|  |  |  | 6.70  | 122: Jílovec vápnitý, silně zvětralý, rozpukaný, s pevnějšími deskami, (střídání), rezavě hnědožlutý a šedý        |  |   |  |  |
| 7.50   | 134: Vápenec jílovitý, navětralý, tlustě deskovitý až lavicovitý, bělošedý, s ojedinělými sevřenými puklinami s rezavými povlaky |  |   |  |  |   |  |  |
| <div><div>Legenda:</div><div>Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.</div><div><div><div>neporušený</div><div>porušený</div><div>jádro</div><div>technolog.</div><div>skalní</div><div>jiny</div></div><div><div>voda</div><div>naražená hladina</div><div>ustálená hladina</div></div></div></div>  |  |  |   |  |  |   |  |  |
| <div>Poznámka:</div>   |  |  |   |  |  |   |  |  |
| Název akce: Teplice - RM v km 3,286 trati Řetenice - Úpořiny   |  |  |   | Měřítko: 1: 100  |  | Zak. číslo: Z21 - 0182  |  |  |
| Sestavil a vyhodnotil: Ing. L. Med   |  |  | Graficky zpracoval: Ing. L. Med   |  |  | Příloha č.: 3   |  |  |