



## D48, D56 Frýdek-Místek, obchvat

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Poloha:</b>                        | Frýdek-Místek                         |
| <b>Aplikácia:</b>                     | vertikálne drény                      |
| <b>Termín realizácie:</b>             | 06/2019 - 03/2020                     |
| <b>Použité materiály:</b>             | Mebradrain MD 7007                    |
| <b>Úsek:</b>                          | SO 101<br>SO 201                      |
| <b>Množstvo:</b>                      | 283 649 bm                            |
| <b>Aplikačná hĺbka:</b>               | 5,0 m - 10,0 m                        |
| <b>Aplikačný raster:</b>              | trojuholníkový                        |
| <b>Projektant:</b>                    | DOPRAVOPROJEKT<br>Ostrava spol s.r.o. |
| <b>Investor:</b>                      | ŘSD                                   |
| <b>Objednávateľ:</b>                  | ALPINE Bau CZ                         |
| <b>Realizátor drenážneho systému:</b> | <b>Cofra-Chemia s.r.o.</b>            |



Pokračovanie výstavby diaľnice D48 Frýdek-Místek, obchvat - I. etapa a úsek D56 Frýdek-Místek - pripojenie na D48 významným spôsobom odľahčí dopravné vyťažené územie. Za účelom urýchlenia konsolidácie a zvýšenia stability podložia zemného telesa, spoločnosť Cofra-Chemia, s.r.o. vybudovala drenážny systém použitím prefabrikovaných vertikálnych drénov. Jednalo sa o aplikáciu prefabrikovaných vertikálnych drénov MD 7007. Hĺbka inštalácie bola 5,0m - 10,0m v trojuholníkovom rasteri 0,75m, 0,87m a 0,79m. Inštalácia je zabezpečená pomocou špeciálnej hydraulickéj hlavice umiestnenej na pásovom rýpadle. Drény sú inštalované do podložia statickým zatlačením ocelevej pažnice obdĺžnikového tvaru.

### COFRA - CHEMIA, s.r.o.

Zadunajská cesta 10, 851 01 Bratislava

tel: 02/6353 0861, fax: 02/6345 4092

<http://www.cofra.sk>, e-mail: [cofra@cofra.sk](mailto:cofra@cofra.sk)



Design & Construction