



Rýchlostná cesta R2 Kriváň - Lovinobaňa, Tomášovce (úsek Mýtna - Tomášovce)

Lokalita:	Mýtna
Aplikácia:	vertikálne drény
Termín realizácie:	11/2019 - 05/2020
Použité materiály:	Mebradrain MD 7007
Úsek:	SO 100, SO 101, SO 119 SO 146
Množstvo:	256 217 bm
Aplikačná hĺbka:	3,0 m - 6,0 m
Aplikačný raster:	trojuholníkový
Projektant:	DOPRAVOPROJEKT a.s., Divízia Zvolen
Investor:	NDS a.s.
Objednávateľ:	HOCHTIEF SK, s.r.o.
Realizátor drenážneho systému:	Cofra-Chemia s.r.o.



Novobudovaný úsek rýchlostnej komunikácie "R2 Kriváň - Lovinobaňa, Tomášovce (úsek Mýtna - Tomášovce)" predstavuje významné predĺženie súvislej siete rýchlostných komunikácií na východ od Zvolena v polohe južného rýchlostného cestného ťahu na východné Slovensko. 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 od 3,0m do 6,0m v trojuholníkovom rasteri od 1,15m do 1,35. Inštalácia je zabezpečená pomocou špeciálnej hydraulickéj hlavice umiestnenej na pásovom rýpadle. Drény sú inštalované do podložia statickým zatlačením ocelevej pažnice ob-dĺžnikového 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



Design & Construction