



Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša

Lokalita:	Zvolen
Aplikácia:	vertikálne drény
Termín realizácie:	08/2015
Použité materiály:	Mebradrain MD 7007
Úsek:	SO 208-00
Množstvo:	24 740 bm
Aplikačná hĺbka:	5,0 m - 8,0 m
Aplikačný raster:	trojuholníkový
Projektant:	DOPRAVOPROJEKT a.s., Divízia Zvolen
Investor:	NDS a.s.
Objednávateľ:	Corsán-Corviam Construcción
Realizátor drenážneho systému:	Cofra-Chemia s.r.o.



Novobudovaný úsek rýchlostnej komunikácie je pokračovaním ťahu R2 od Zvolena po Košice. Rýchlostná cesta začína za mestom Zvolen a pokračuje smerom na Detvu. 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 5,0m do 8,0m v trojuholníkovom rasteri 1,10. 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



Design & Construction