



Príprava cestnej infraštruktúry - strategický park Nitra

Lokalita:	Nitra
Aplikácia:	vertikálne drény
Termín realizácie:	06/2017 - 09/2017
Použité materiály:	Mebradrain MD 7007
Úsek:	SO 101, SO 104, SO 115 SO 116
Množstvo:	256 217 bm
Aplikačná hĺbka:	5,0 m - 7,0 m
Aplikačný raster:	trojuholníkový
Projektant:	DOPRAVOPROJEKT a.s., Bratislava
Investor:	MH Invest s.r.o.
Objednávateľ:	STRABAG, s.r.o.
Realizátor drenážneho systému:	Cofra-Chemia s.r.o.



Strategický park Nitra sa nachádza v priemyselnej lokalite Nitra-sever. Nová cestná infraštruktúra bude vybudovaná z dôvodu zvýšenia dopravných nárokov spojených s rozvojom tohto územia. 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 7,0m v trojuholníkovom rasteri od 0,90m do 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