



Holešov - Jihovýchodní obchvat - Silnice II/490, Česká Republika

Poloha: Holešov - Dobrotice
Aplikácia: vertikálne drény
Termín realizácie: August - September 2012
Použité materiály: Mebradrain MD 7007
Úsek: SO 101.1 a SO 101.2
Množstvo: 17 976 bm
Aplikačná hĺbka: v priemere 5 m
Aplikačný raster: trojuholníkový 1,5m

Projektant: Dopravoprojekt, a.s.,
Ostrava

Investor: Ředitelství silnic
Zlínskeho kraje

Objednávateľ: Strabag, a.s.

Realizátor drenážneho systému:

Cofra-Chemia s.r.o.



Stavba "Silnice II/490 Holešov" je súčasťou juhovýchodného obchvatu mesta Holešov v súlade s plánom rozvoja pozemných komunikácií II triedy.

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. Priemerná hĺbka inštalácie bola 5m v trojuholníkovom rasteri 1,50m.

Inštalácia je zabezpečená pomocou špeciálnej hydraulickéj hlavice umiestnenej na pásovom rýpadle. Drény sú inštalované do podložia statickým zatlačením ocelevej pažnice obdĺžnikového tvaru.

Denný výkon inštalácie vertikálnych drénov bol cca 6000 bm.

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