

445. SZ. KECSKEMÉT ÉSZAKI ELKERÜLŐ ÚT 5. SZ. FŐÚT - 44. SZ. FŐÚT KÖZÖTT SZAKASZ

Kecskemét, Magyarország

LAFARGE Cement Magyarország Kft.
2015. július



A beruházás előzményei

Kecskemét városának közúti terhelésén nagymértékben enyhít a 2013 októberében kezdődött 445. sz. Kecskemét északi elkerülő út 5. sz. főút - 44. sz. főút között szakasz építése.

A beruházás típusa

Útépités

Beruházó

Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő Zrt.

A beruházás célja

A beruházásban egy kétszer egy sávós másodrendű külterületi főút valósul meg, melynek teljes hossza 10,3 km, 7,5 m burkolati szélességgel. A kivitelezés során hét híd műtárgy, egy vadfelüljáró, három külön szintű csomópont, két járműosztályozós szintbeli keresztezés, egy szintbeli vasúti keresztezés valósul meg.

Főbb követelmények

Minden szerkezet esetében minimálisan 2 óra eltarthatósági idejű betonkeverék.

Fontosabb adatok

Beton szállítója

Frissbeton Kft.

Cölöpbeton

C30/37-16/F (v/c=0,45)
(min.: 400 kg/m³
cementadagolással)

Cölöpösszefogó

C20/25-24/K (v/c=0,45)

Felmenő szerkezetek, és pályalemez

C35/45-16/K f50 Vz5
(v/c=0,43)

Felhasznált cementek típusa

CEM III/A 32,5 R-MSR
PIROS RAPID
CEM II/A-S 42,5 R SZÜRKE
RAPID



Próbacölöpözési munkálatok

LAFARGE Cement Magyarország Kft.

Székhely: 7953 Királyegyháza, Hrsz. 041/29
Fióktelep: 7682 Bükkösd, Hrsz. 0169
Levelezési cím: Királyegyházi Cementgyár, 7940 Szentlőrinc, Pf.: 54.
Telefon: +36 73 500 900
Fax: +36 73 500 958
E-mail: cementhungary@lafarge.com
Web: www.lafarge.hu