Autovía Jumilla-Yecla. Subtramo II

Ficha técnica

Ubicación: Yecla, Murcia (España)
Propiedad: Ministerio de Fomento

Alcance del Trabajo: Proyecto de Construcción.
P.E.M (Estructura): 1.200.000 €

Cliente: UTE FCC - Pavasal
Estructuras Proyectadas: 3 pasos superiores (losas pretensadas aligeradas, de canto variable) y 8 estribos.
Año de Realización: 2015

Descripción

La Autovía Jumilla-Yecla, inaugurada en el año 2017 permite dar continuidad al resto de tramos previamente finalizados de la autovía A33, Cieza- Fuente La Higuera.

El trabajo, realizado UTE adjudicataria del Subtramo II, consistió en el proyecto de construcción, previa adecuación a la normativa IAP-11, de las estructuras del Subtramo 2 (3 pasos superiores y los estribos de 4 viaductos).

Todos los pasos superiores se proyectaron mediante la tipología de losa pretensada aligerada de hormigón ejecutado “in situ”. En todos ellos, la luz máxima se sitúa en el entorno de los 37.50 m.

Adicionalmente, se desarrolló el proyecto de 8 estribos para cuatro viaductos de vigas prefabricadas ubicados en el tronco principal de la autovía.