BAB A9 BW373c







BREVE DESCRIZIONE

Costruzione di una struttura a ponte presso lo svincolo autostradale di Norimberga BAB A9 / A3.

PROGETTO

La struttura BW373c è un ponte sull'autostrada A9 che viene costruito accanto alla struttura esistente. Durante il periodo di costruzione, il nuovo ponte si troverà quindi in una posizione a isola tra le autostrade A3 e A9 al raccordo autostradale di Norimberga. Dopo il completamento del nuovo ponte, l'allineamento dell'autostrada sarà modificato e la struttura esistente sarà demolita.

Il ponte ha tre piloni. Una si trova nello spartitraffico centrale dell'autostrada A3. Le sottostrutture sono fondate su pali trivellati. La sovrastruttura è una trave a due campate ed è costruita in falso.

SERVIZI IN DETTAGLIO

- Scavo: 58.760 m^3

- Demolizione di calcestruzzo: 3.200 m^3
- Opere in calcestruzzo: 6.700 m^3
- Costruzione della diga: 86.100 m^3

SFIDE

- Logistica per l'ubicazione dell'isola tra le due autostrade
- Spazio limitato sul pilastro dello spartitraffico centrale dell'autostrada A9

SOSTENIBILITÀ

- L'armatura è costituita da travi standardizzate e può quindi essere riutilizzata.
- Le casseforme in legno sono riciclate.

FATTI

Località	Nürnberg , Germania
Stato	In costruzione
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	16,7 M EUR
Inizio della costruzione	Gennaio 2022
Completamento	Gennaio 2025

SERVIZI

- Genio civile
- Costruzione stradale
- Ingegneria strutturale
- Costruzione in calcestruzzo
- Costruzione di ponti