

Metro Toulouse Linea C, Lotto 3



BREVE DESCRIZIONE

La terza linea della metropolitana, la linea C, collegherà Colomiers e Labège in 20 minuti. Viaggi più veloci, meno congestione e inquinamento: tutto ciò andrà a vantaggio della qualità della vita e dell'ambiente.

Il gruppo Implenia - Demathieu Bard Construction si è aggiudicato una delle quattro tratte di costruzione della metropolitana: Sezione di costruzione 3 nel centro di Tolosa.

PROGETTO

Il Lotto 3 comprende lo scavo di una galleria lunga 3814 m con un diametro di 10 m in un ambiente urbano densamente edificato, nonché le opere di fondazione, di sbancamento e di ingegneria civile per la costruzione di quattro stazioni sotterranee a una profondità compresa tra 24 e 39 m e di un pozzo di ventilazione.

Date le condizioni geologiche, la sensibilità del centro storico di Tolosa e la vicinanza alle strutture esistenti, il tunnel sarà scavato con una fresa a densità variabile che incorpora le più recenti innovazioni tecnologiche.

Il contratto comprende la realizzazione degli studi di esecuzione e di metodo e l'esecuzione dei lavori. Il progetto sarà pianificato ed eseguito utilizzando il BIM.

ARGE

- Implenia Francia (45%)
- Implenia Svizzera (5%)
- Demathieu Bard Construction (50%)

SERVIZI IN DETTAGLIO

- Esecuzione dettagliata e studi di metodo
- Costruzione di pali e pareti diaframmatiche
- Lavori di sbancamento e rimozione del terreno
- Opere di ingegneria civile per stazioni ferroviarie
- Gallerie con sostegni a volta in calcestruzzo

SOSTENIBILITÀ

L'uso di segmenti di cemento fibrorinforzato riduce il più possibile l'impronta di carbonio del progetto.

La progettazione e la costruzione delle stazioni prevede la protezione e la conservazione degli alberi esistenti nel sito.

Il materiale di scavo sarà trasportato in siti di stoccaggio, con l'obiettivo di riciclarne il 98%.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Immagine: ©Implenia

[Pagina del progetto per la Linea C di Tissoe](#)

FATTI

Località	Toulouse , Francia
Stato	In costruzione
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	332 M EUR
Inizio della costruzione	Gennaio 2023
Completamento	Gennaio 2027
Proprietario dell'edificio	Tisséo
ARGE	✓
Bauingenieur	Systra - Arcadis

SERVIZI

Costruzione gallerie



<https://implenia.com/it-it/realizzazioni/dettaglio/ref/metro-toulouse-linie-c-los-3/>

Creation: 19.02.2026 08:49