

## Metro Toulouse Linie C, Los 3



### ZUSAMMENFASSUNG

Die dritte U-Bahn-Linie, die Linie C, wird Colomiers und Labège in 20 Minuten verbinden. Schnellere Fahrten, weniger Staus und Umweltverschmutzung: Davon profitieren die Lebensqualität und die Umwelt.

Der Unternehmensverbund Implenia – Demathieu Bard Construction hat einen der vier unterirdischen Bauabschnitte gewonnen: Bauabschnitt 3 im Stadtzentrum von Toulouse.

### DAS PROJEKT

Los 3 umfasst den Vortrieb eines 3814 m langen Tunnels mit einem Durchmesser von 10 m in einer dicht bebauten städtischen Umgebung sowie Fundament-, Erd- und Tiefbauarbeiten für den Bau von vier unterirdischen Stationen in einer Tiefe von 24 bis 39 m und eines Lüftungsschachts.

Angesichts der geologischen Gegebenheiten, der sensiblen Bausubstanz im historischen Zentrum von Toulouse und der Nähe zu bestehenden Bauwerken wird der Tunnel mit einer Tunnelbohrmaschine mit variabler Dichte gebohrt, die die neuesten technologischen Innovationen integriert.

Der Vertrag umfasst die Durchführung der Ausführungs- und Methodenstudien sowie die Ausführung der Arbeiten. Das

Projekt wird mit BIM geplant und durchgeführt.

## ARGE

- Implenia France (45%)
- Implenia Schweiz (5%)
- Demathieu Bard Construction (50%)

## LEISTUNGEN IM DETAIL

- Detaillierte Ausführungs- und Methodenstudien
- Herstellung von Pfählen und Schlitzwänden
- Erdarbeiten und Abtransport von Erde
- Tiefbauarbeiten für Bahnhöfe
- Tunnelvortrieb mit Betongewölbestützen

## NACHHALTIGKEIT

Durch die Verwendung von Tübbingen aus Faserbeton wird der CO<sub>2</sub>-Fussabdruck des Projekts so weit wie möglich reduziert.

Die Konzeption und die Errichtung der Stationen beinhalten den Schutz und die Erhaltung der am Standort vorhandenen Bäume.

Das Aushubmaterial wird zu Lagerstätten transportiert, wobei eine Wiederverwertung von 98% angestrebt wird.

## WEITERE INFORMATIONEN

**Bild:** ©Implenia

[Projektseite zur Linie C von Tisseo](#)

## FACTS

---

<b>Standort</b>	Toulouse , Frankreich
<b>Status</b>	im Bau
<b>Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)</b>	332 Mio. EUR
<b>Baubeginn</b>	Januar 2023
<b>Fertigstellung</b>	Januar 2027
<b>Bauherrschaft</b>	Tisséo
<b>ARGE</b>	✓
<b>Bauingenieur</b>	Systra - Arcadis



---

<https://implenia.com/referenzen/detail/ref/metro-toulouse-linie-c-los-3/>

Creation: 11.02.2026 22:59