



Großprojekt Infrastruktur

Südgürtel Graz

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Bau GmbH und TEERAG-ASDAG GmbH in Arbeitsgemeinschaft
Projektart	Ingenieurbau, Straßenbau, Großprojekte Infrastruktur, Erdbau
Bauzeit	01.2014 - 09.2017
Auftraggeber	Amt der Steiermärkischen Landesregierung Abteilung 16 – Verkehr und Landeshochbau

Projektbericht Online

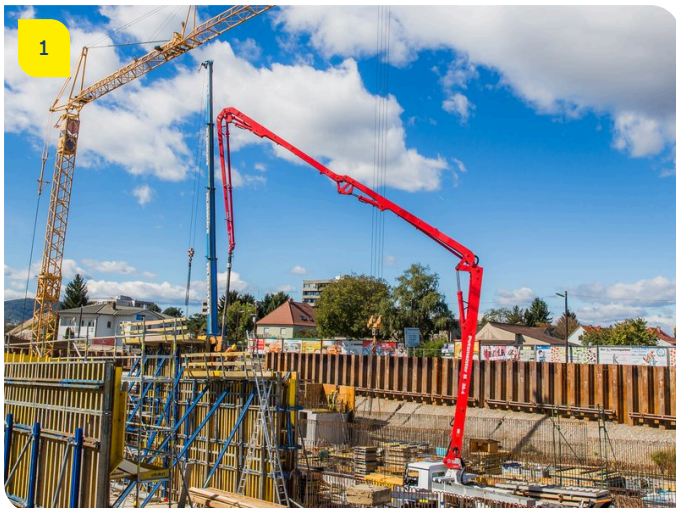
Verkehrsfluss durch Lückenschluss

Der neue Straßenabschnitt im Bezirk Liebenau erstreckt sich über eine Länge von 2.000 m. Die Ausbaumaßnahmen umfassen im Wesentlichen die gedeckte Ausführung einer Unterflurtrasse als „Weiße Wanne“ samt anschließenden Rampenstrecken mit beidseitigen Stützmauern. Die gesamte Unterflurtrasse und die Rampen liegen in Bogenstrecken. Der in offener Bauweise errichtete Tunnel hat einen Doppelrechtecksquerschnitt von jeweils 12,50 m. Zwecks Optimierung der Schalungstätigkeiten kam ein Schalwagen zum Einsatz.

Das Projekt beinhaltet zudem die Neukonzeption der Verkehrsphase durch die Errichtung eines Kreisverkehrs. Weiters sorgen wir durch unsere Abänderung der ausgeschriebenen Konzeption für eine optimierte Grundwasserhaltung.

Besondere Herausforderungen sind bei diesem Projekt die ambitionierten Terminvorgaben und die komplexe Baustellenlogistik.

Impressionen



Bildhinweise

1

Südgürtel Graz

2

Südgürtel Graz

Die neue Trasse soll die Verkehrssituation im Grazer Süden entspannen.

Für den Tunnelbau wurde ein Schalwagen eingesetzt.

Südgürtel Graz

3

Der Grazer Südgürtel schließt die Lücke zwischen der Puntigamerbrücke und dem Liebenauer Gürtel.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com