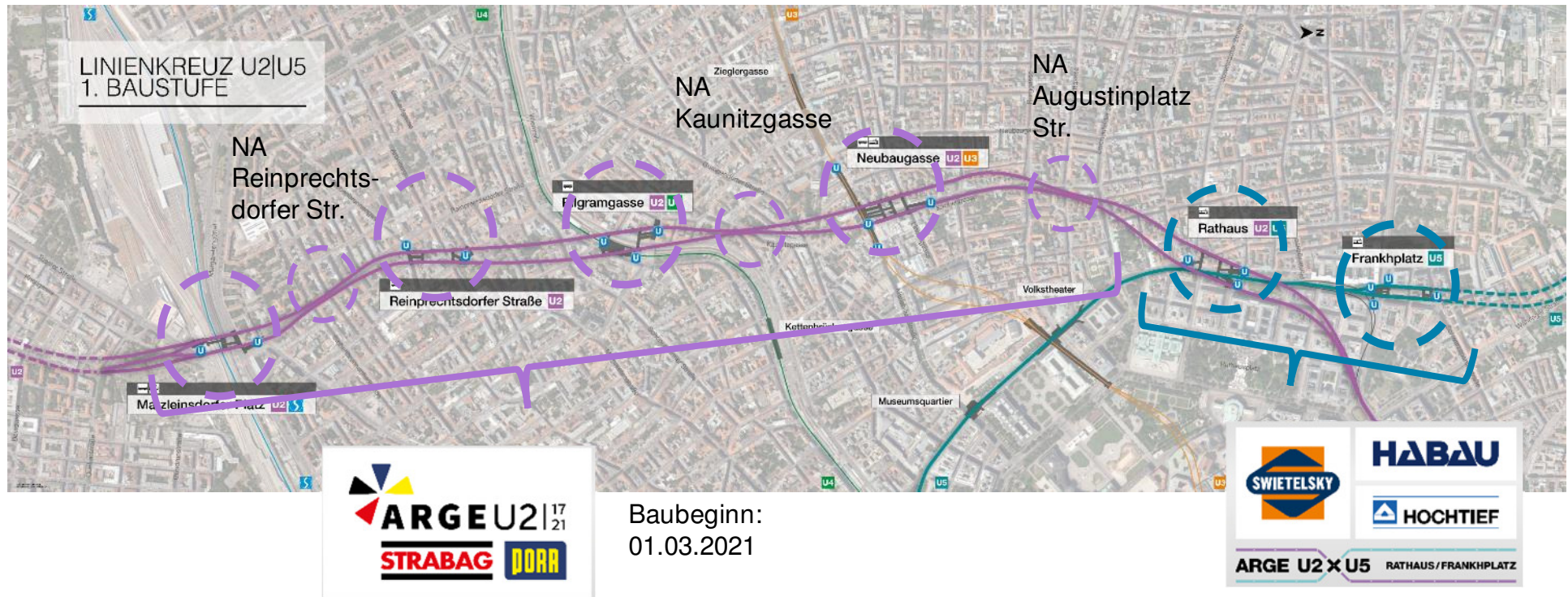


**Bauabschnitte U2/17 bis U2/21 -
Zwischenbilanz und
technische Herausforderungen**

Linienkreuz U2xU5 - Ein Mehrwert für Wien



Trassenverlauf / Vergabepakete / 1. Ausbaustufe



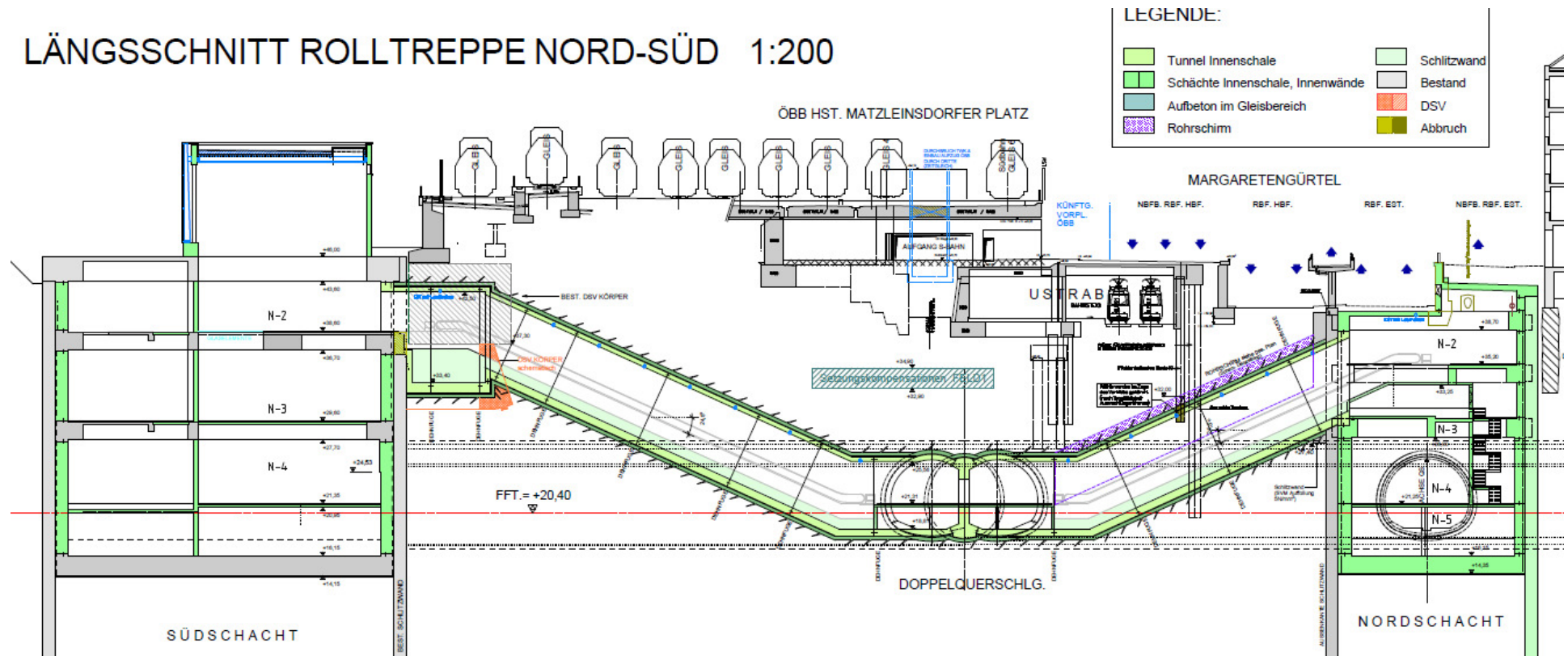
Blick auf die Stationen

Linienkreuz U2xU5 - Ein Mehrwert für Wien



U2 Matzleinsdorfer Platz

LÄNGSSCHNITT ROLLTREPPE NORD-SÜD 1:200



U2/18 – Matzleinsdorfer Platz – abgeschlossene Arbeiten

- Ges. BB: Bohrfahlarbeiten zu einem großen Teil abgeschlossen
- Schacht Nord: Schlitzwandumschließung, oberste Decke hergestellt, Gürtelrampe fertiggestellt
- Bereich ÖBB: Setzungskompensationsinjektionsfelder hergestellt (inkl. Kontaktinjektionen)
- DSV-Arbeiten abgeschlossen
- Schacht Süd: Vereisungsbohrungen für den Stationstunnel Gleis 2 abgeschlossen

U2/18 – Matzleinsdorfer Platz - Ausblick

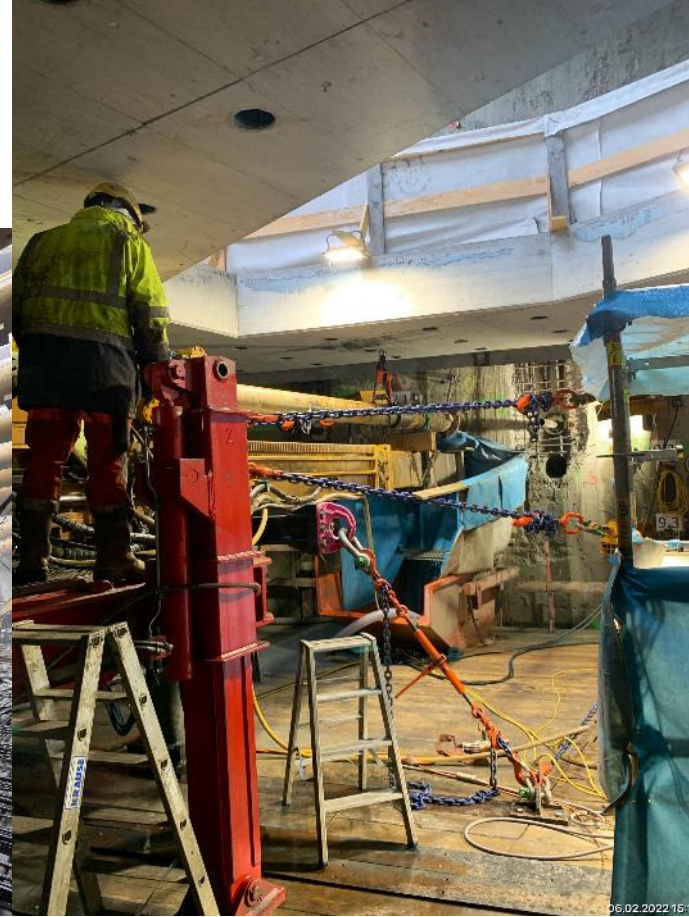
- Schacht Süd: Herstellung der Vereisungsbohrungen auf Gleis 1 (bereits i.A.), Beginn Auffrieren Gleis 2, ab August 2022 Bereich Gleis 1
- Schacht Süd: Beginn VT ab Mai 2022 - Gleis 2 Richtung Wendeanlage, ab Juni 2022 Beginn VT für den Stationstunnel Gleis 2 Richtung Norden unter ÖBB-Bauwerk, Beginn VT Gleis 1 Oktober 2022
- Schacht Nord: Aushubarbeiten, Rostherstellungen, 2023 – Erreichen Aushubunterkante Schacht Nord, danach Beginn Herstellung Bodenplatte

Schacht Süd

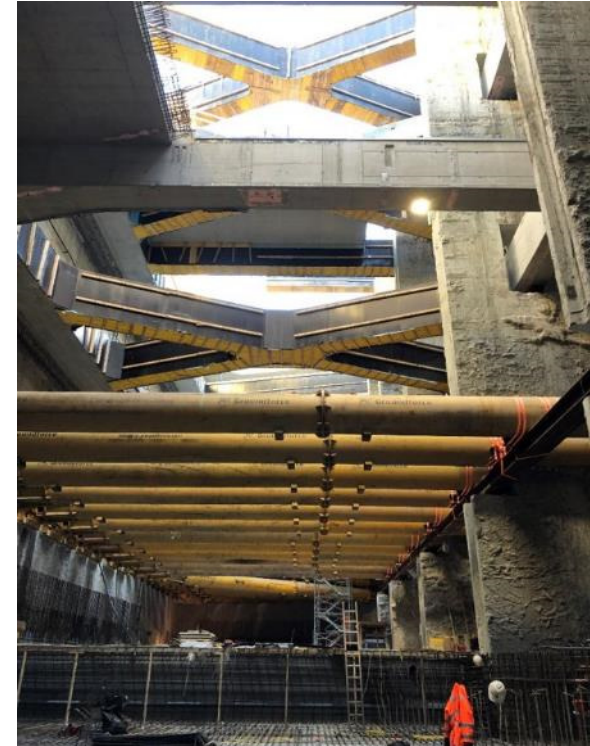


Schacht Süd

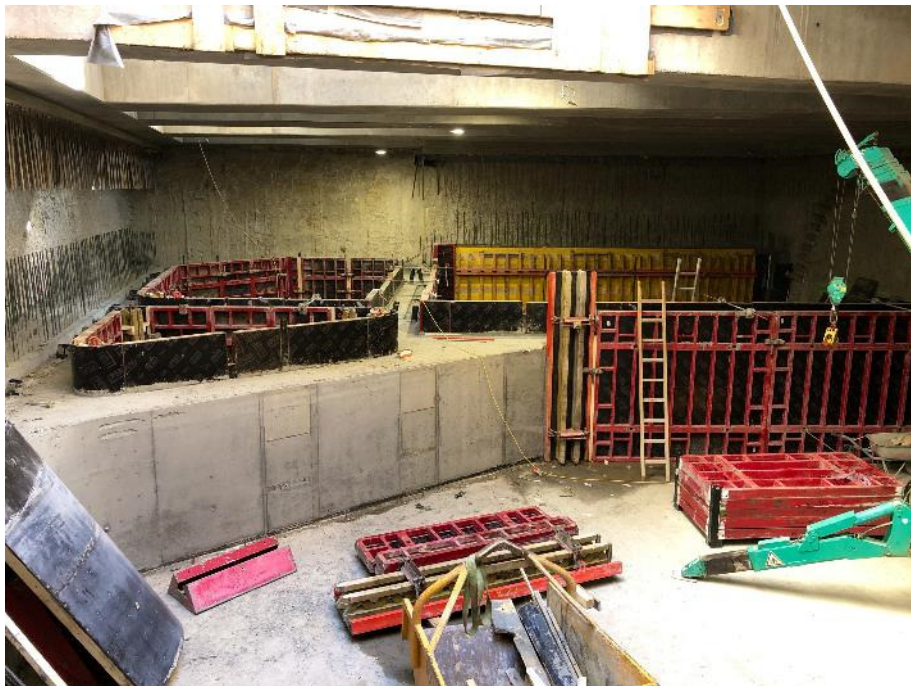
- Vereisung



Schacht Süd



Schacht Nord



Schacht Nord / Rampenbauwerk





U2 Reinprechtsdorfer Straße

U2/19 – Reinprechtsdorfer Str. – abgeschlossene Arbeiten

- Bacherplatz: Baufeldfreimachung abgeschlossen (div. Einbauten), Bohrpfahlarbeiten, DSV – Arbeiten, Brunnenherstellung für die Wasserhaltung von OT im Schachtbereich abgeschlossen.
- Bereich Arbeitergasse: Brunnenbohrarbeiten abgeschlossen
- Siebenbrunnengasse: Baufeldfreimachung (div. Einbauten inkl. Fernwärmeleitung), Bohrpfahlarbeiten abgeschlossen.

U2/19 – Reinprechtsdorfer Str. – Ausblick

- Bacherplatz: Erdbau, konstruktiver Ingenieurbau in Deckelbauweise für den gesamten Schacht, Fertigstellung der Wasserhaltungsmaßnahmen in den Innenhöfen
- Siebenbrunnengasse: Herstellung der Wasserhaltungsmaßnahmen von OT im Schachtbereich und in den Innenhöfen, konstruktiver Ingenieurbau in Deckelbauweise für den gesamten Schacht,
- Siebenbrunnengasse: Herstellung der Bohrungen für die Setzungskompensationsmaßnahmen und Kontaktinjektion in den Schachtbereichen inkl. Installation Schlauchwaagenmesssystem

Bacherplatz

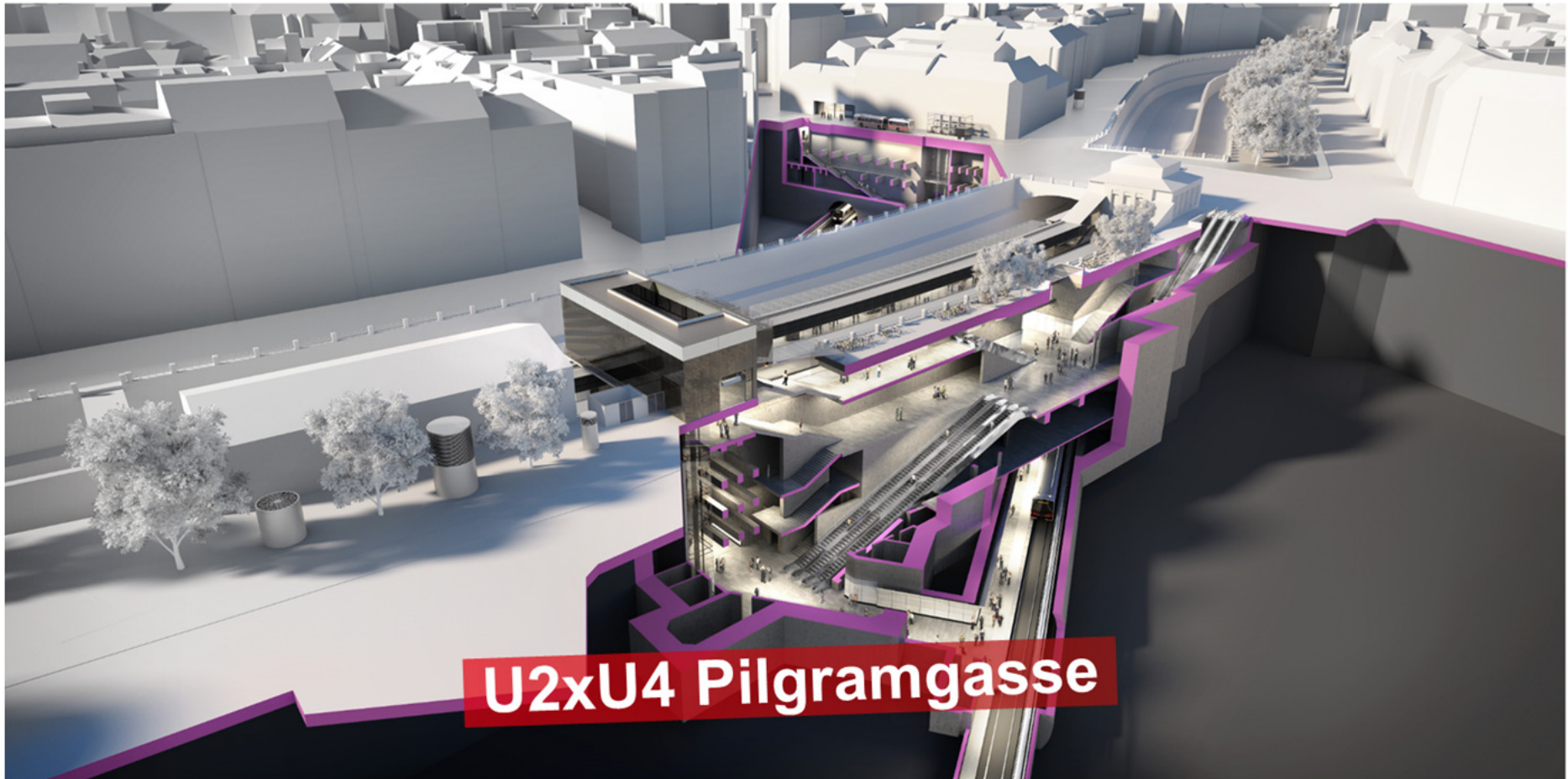


Bacherplatz



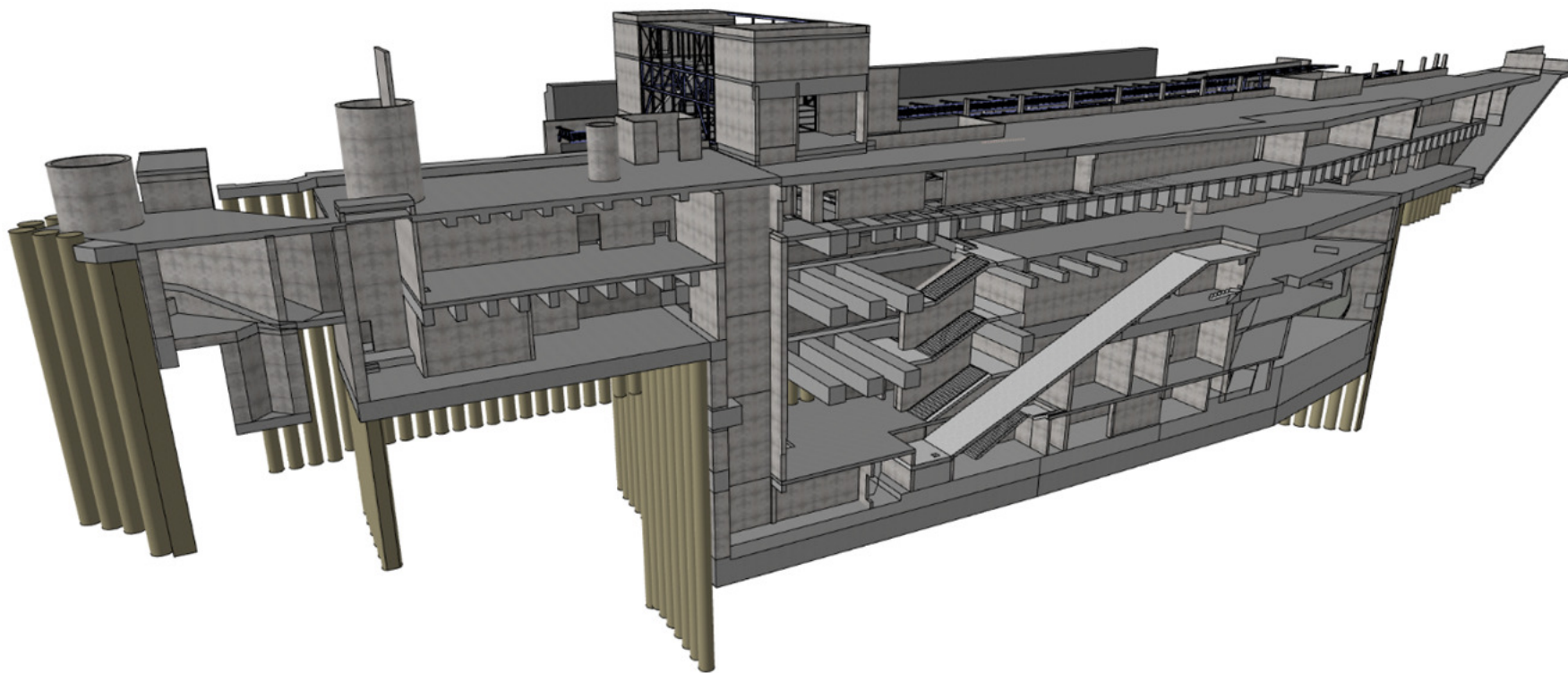
Siebenbrunnengasse





U2xU4 Pilgramgasse

Stand der Arbeiten

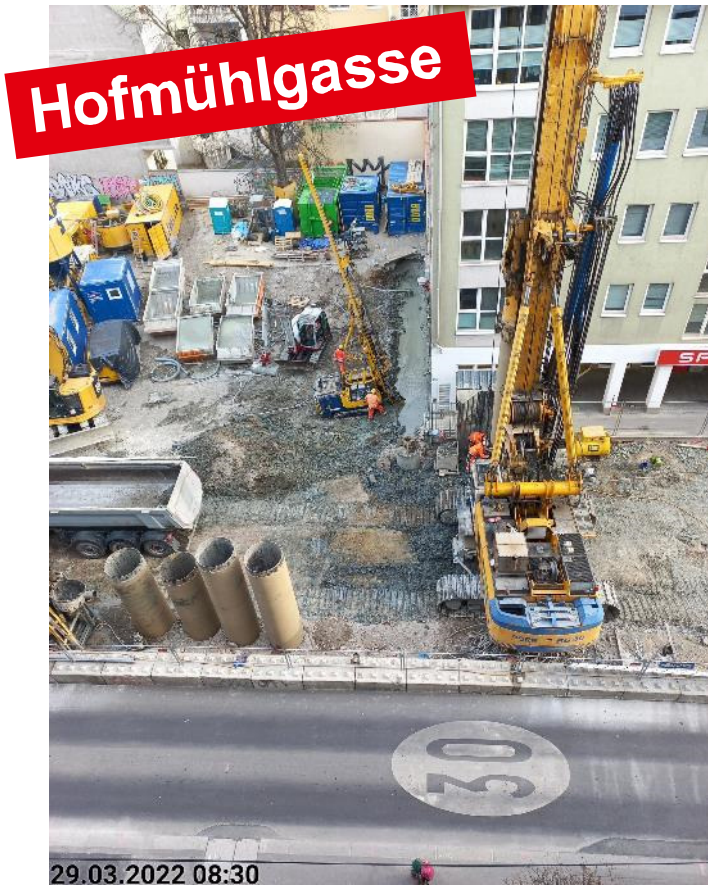


U2/20 – Pilgramgasse – abgeschlossene Arbeiten

- Rechte Wienzeile: Fertigstellung der Einbautenumlegungen, Hausertüchtigungen, Fundamentunterfangungen, Brunnenherstellungen, Bohrpfahlarbeiten
- Hofmühlgasse: Bohrpfähle, Brunnen und oberste Decke der. 1. Phase hergestellt (abschnittsweise Herstellung)
- Turmburggasse: Schacht für die Setzungskompensation hergestellt (Schacht ist ca. 14m tief, DN 7m) für Bohrungen (ca. 70 Meter Länge), samt Montage der Schlauchwaagensysteme

U2/20 – Pilgramgasse - Ausblick

- Rechte Wienzeile: Vorbereitungsarbeiten Kanalumlegung in der rechten Wienzeile, halbseitige Herstellung der Schachtdecke mit Abstützungen zur U4-Stadion
- Rechte Wienzeile: Herstellung Hauptkanalprovison inkl. der Umleitungsbauwerke samt dessen Inbetriebnahme
- Hofmühlgasse: Fertigstellung der Bohrpfahlarbeiten, Fundamentstützung mit DSV und Herstellung der 2. Deckenhälfte mit Einbringöffnung
- Turmburggasse: Setzungskompensationsbohrungen und Kontaktinjektion



Turmburggasse, Rechte Wienzeile

