



**Stadt Zürich**  
Tiefbauamt

## Bauprojekt

# Ersatzneubau Rathausbrücke

## Brückenbau

# Übergeordnete Verkehrsphasen, 1:500

### Partner

Dienstabteilung Verkehr  
Grün Stadt Zürich  
Wasserversorgung Zürich  
Elektrizitätswerk Zürich  
Energie 360°  
ERZ Entsorgung + Recycling Zürich  
Verkehrsbetriebe Zürich  
Stadtpolizei Zürich  
Kanton Zürich, Baudirektion, AWEL

Projektiert durch

**PG BP108**

**BÄNZIGER PARTNER AG**  
Grubenstrasse 35, 8045 Zürich  
Tel. 043 333 30 20 - www.bp-ing.ch

Ausfertigung für

**Stadt Zürich**  
Tiefbauamt  
Werterhaltung  
Werdmühleplatz 3, 8001 Zürich  
Tel. 044 412 42 12

Bearb. / Gepr.

el / tlu

Datum

29.01.2025

Format

1 x A4, 11 x A3

TAZ Bau - Nr.

08'043

Plan - Nr.

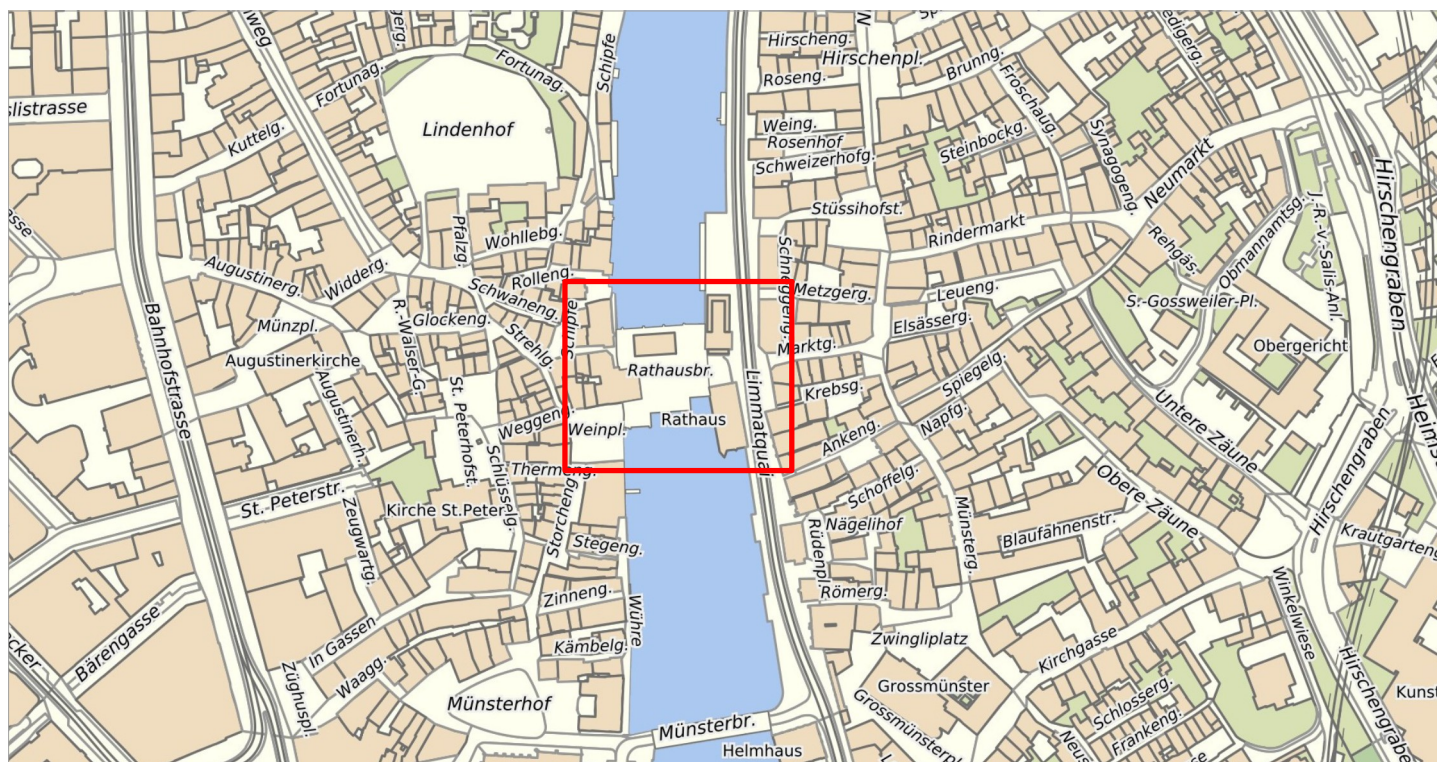
50278-4439

TAZ Projektleitung

tazfei

Änderungen

Dateipfad



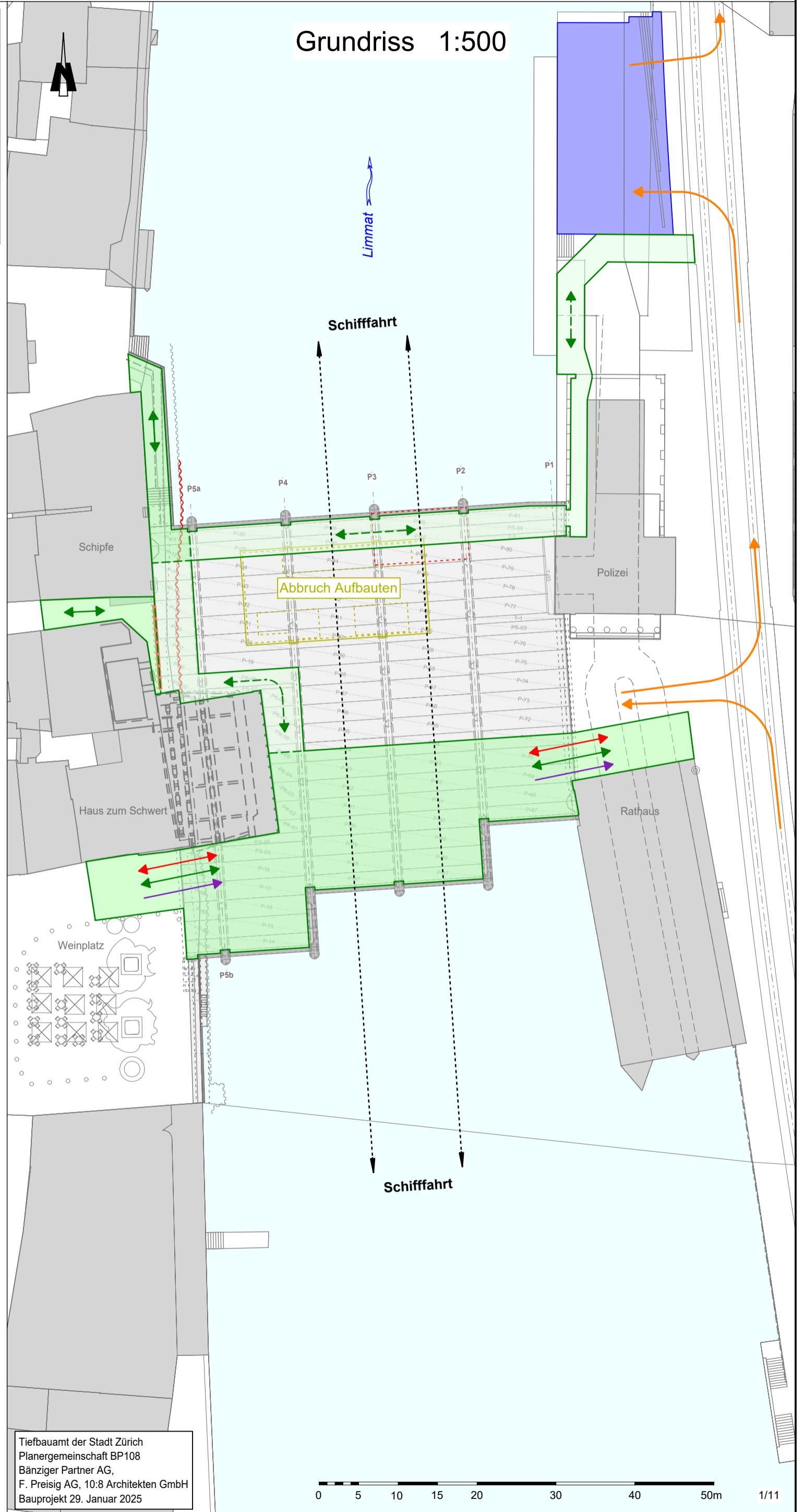
Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der eingetragenen Leitungen oder unterirdischen Anlagen leistet das Tiefbauamt keine Gewähr. Die genaue Lage der eingetragenen Werkleitungen ist vor Beginn der Bauarbeiten durch den Unternehmer bei den Werken zu erheben.

Ausser Betrieb genommene Kanäle verfüllen oder abbrechen. Bei Kontrollschächten Boden auf- und Konus abbrechen.

**Verkehrsphase 1:**  
**Mitte Januar 2026 - Mitte März 2026**

- Installationsplatz Limmatquai 65: Umbau und Baustelleneinrichtung.
- Abbruch Aufbauten auf der Brücke (Dach, Container)
- Bestandsbrücke: Abbruch Überbauelemente zwischen Pfahlachse 5a und Widerlager Schipfe
- Passage Nord: Montage Schutzkonstruktion
- Widerlager Schipfe: Unterfangung und Teilrückbau bestehender Endquerträger, Erstellung Baugrubenabschluss (Bohrpfahlwand)

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
 Planergemeinschaft BP108  
 Bänziger Partner AG,  
 F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
 Bauprojekt 29. Januar 2025

# Erschliessung und Logistik

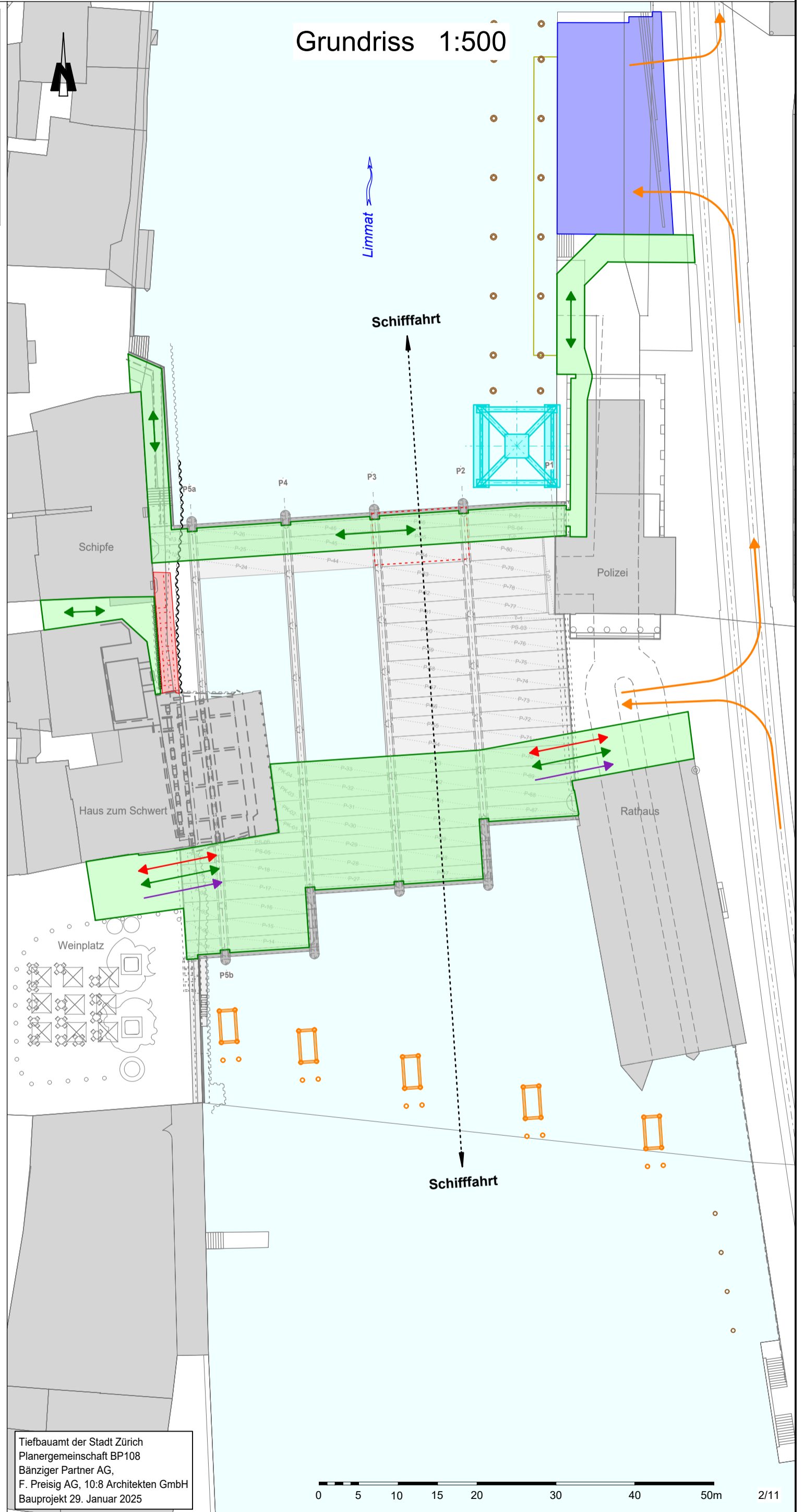
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 2:**  
Mitte März 2026 - Ende Mai 2026

- Bestandsbrücke: Abbruch Überbauelemente Teil Nord zwischen Pfahlachse 3 und 5a
- Widerlager Schipfe: Rückbau best. Widerlager, Erstellen neues Widerlager inkl. Foundation (Mikropfähle)
- Hilfsbrücke: Erstellung Unterbau
- Turmdrehkran: Erstellung Unterbau und Montage
- Installationsplattform Nord: Demontage best. Steg am Wasser, Erstellung Unterbau

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025



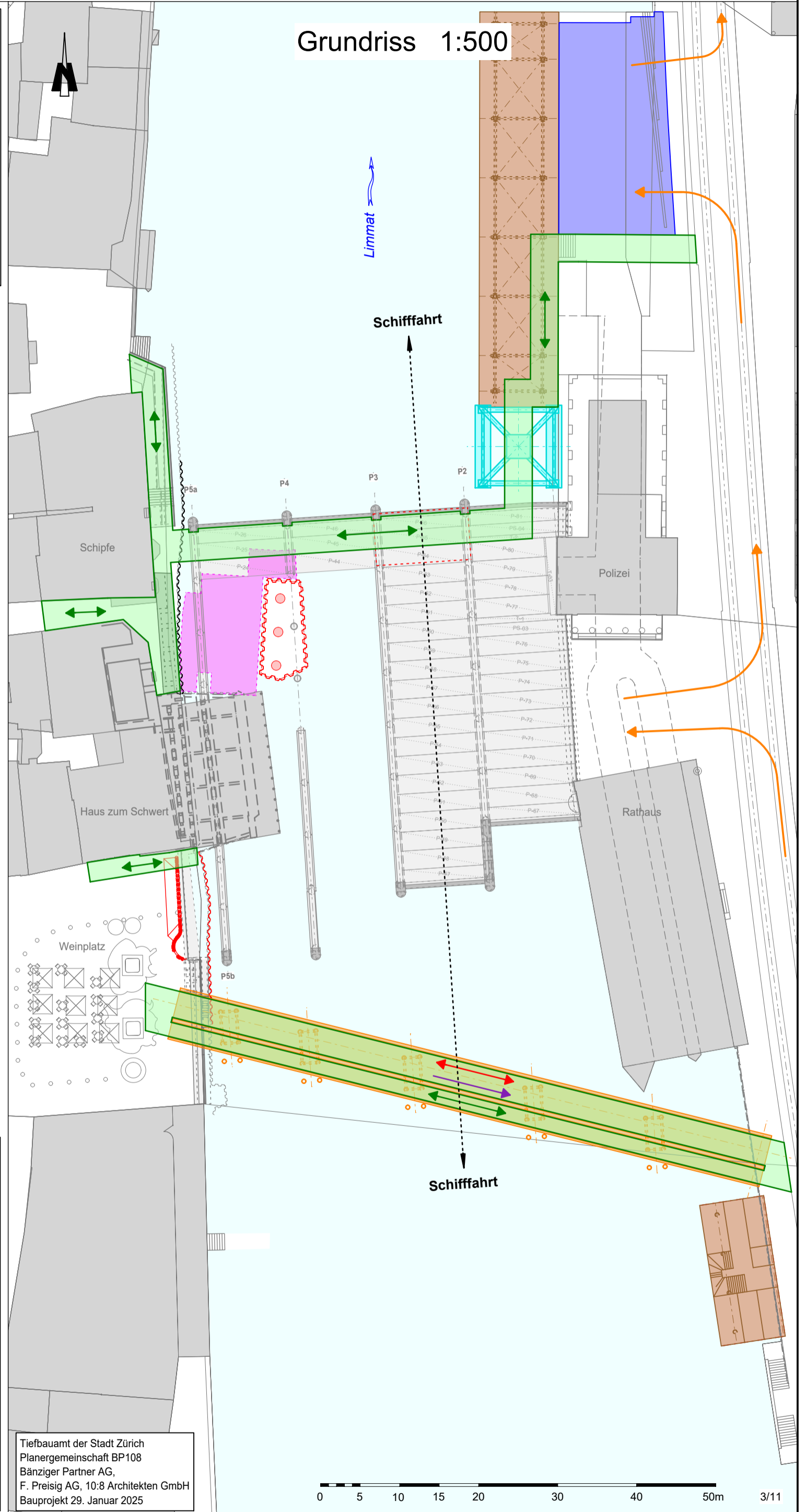
# Erschliessung und Logistik

# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

- Verkehrsphase 3:**  
Anfang Juni 2026 - Ende Juni 2026
- Widerlager Weinplatz: Erstellung Baugrubenabschluss
  - Pfeilerscheibe West: Erstellen Spundwandkasten Nord inkl. Bohrpfähle
  - Hilfsbrücke: Einhub Brücke inkl. Inbetriebnahme
  - Installationsplattform Nord: Erstellung Oberbau inkl. Inbetriebnahme
  - Installationsplattform Süd: Erstellung Unter- und Oberbau inkl. Inbetriebnahme
  - Flusssohle: Anpassung inkl. Befestigung zwischen Widerlager Schipfe und Spundwandkasten Nordwest

Grundriss 1:500



- Legende**
- ➔ Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
  - ➔ Baustellenerschliessung
  - ➔ Fussverkehr
  - ➔ Veloverkehr
  - Installationsplatz
  - Temporäre Plattform
  - Kran
  - Schutztunnel
  - Abbruch
  - Hilfsbrücke
  - Verkehrsführung
  - Flusssohlenbefestigung
- Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025

# Erschliessung und Logistik

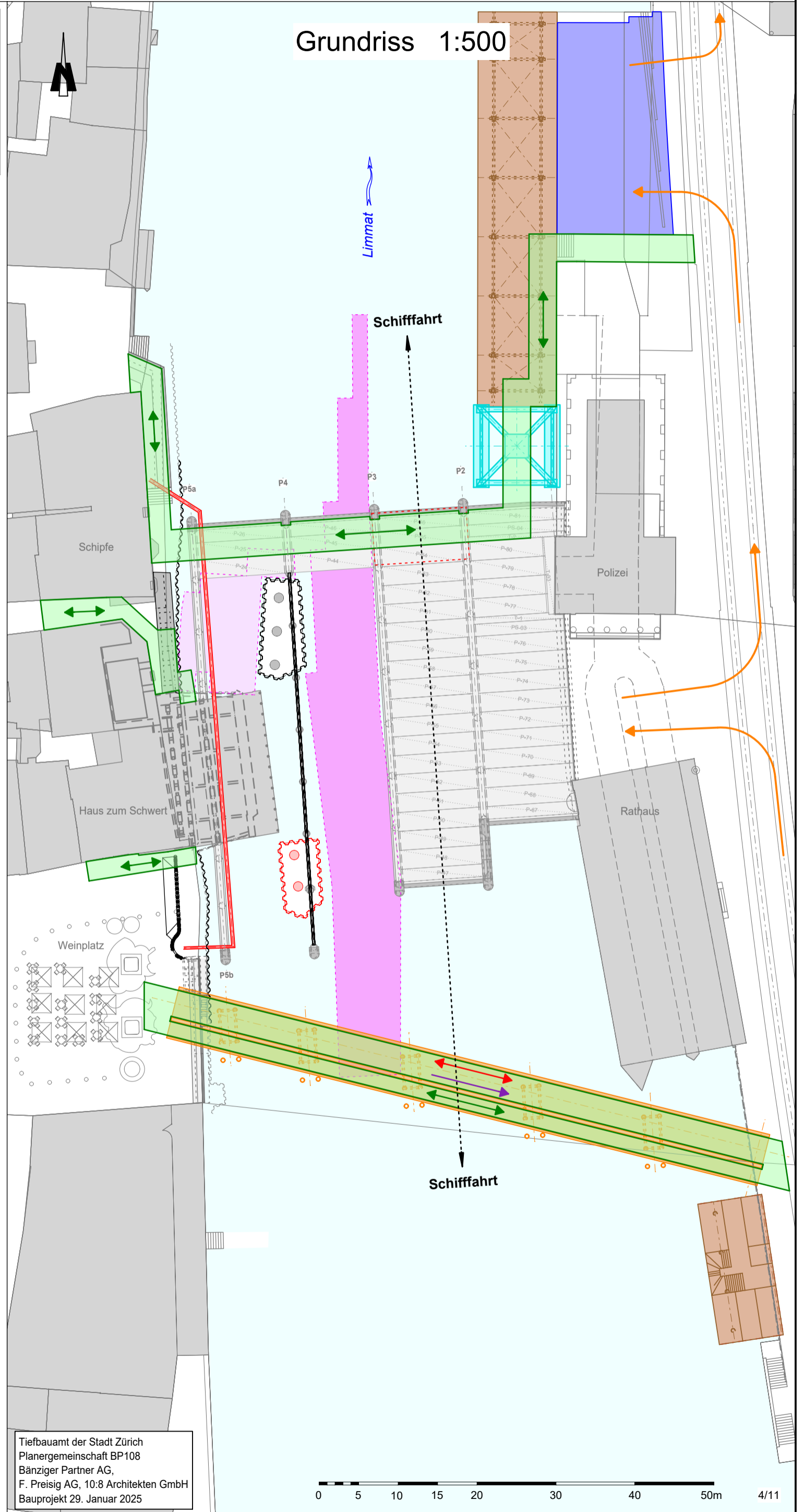
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 4:**  
Anfang Juli 2026 - Ende September 2026

- Widerlager Weinplatz: Provisorium Kanalisationsleitung
- Pfeilerscheibe West: Erstellen Spundwandkasten Süd inkl. Bohrpfähle
- Flusssohle: Absenkung inkl. Befestigung zwischen Spundwandkasten West und best. Pfeilerachse 3

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025

# Erschliessung und Logistik

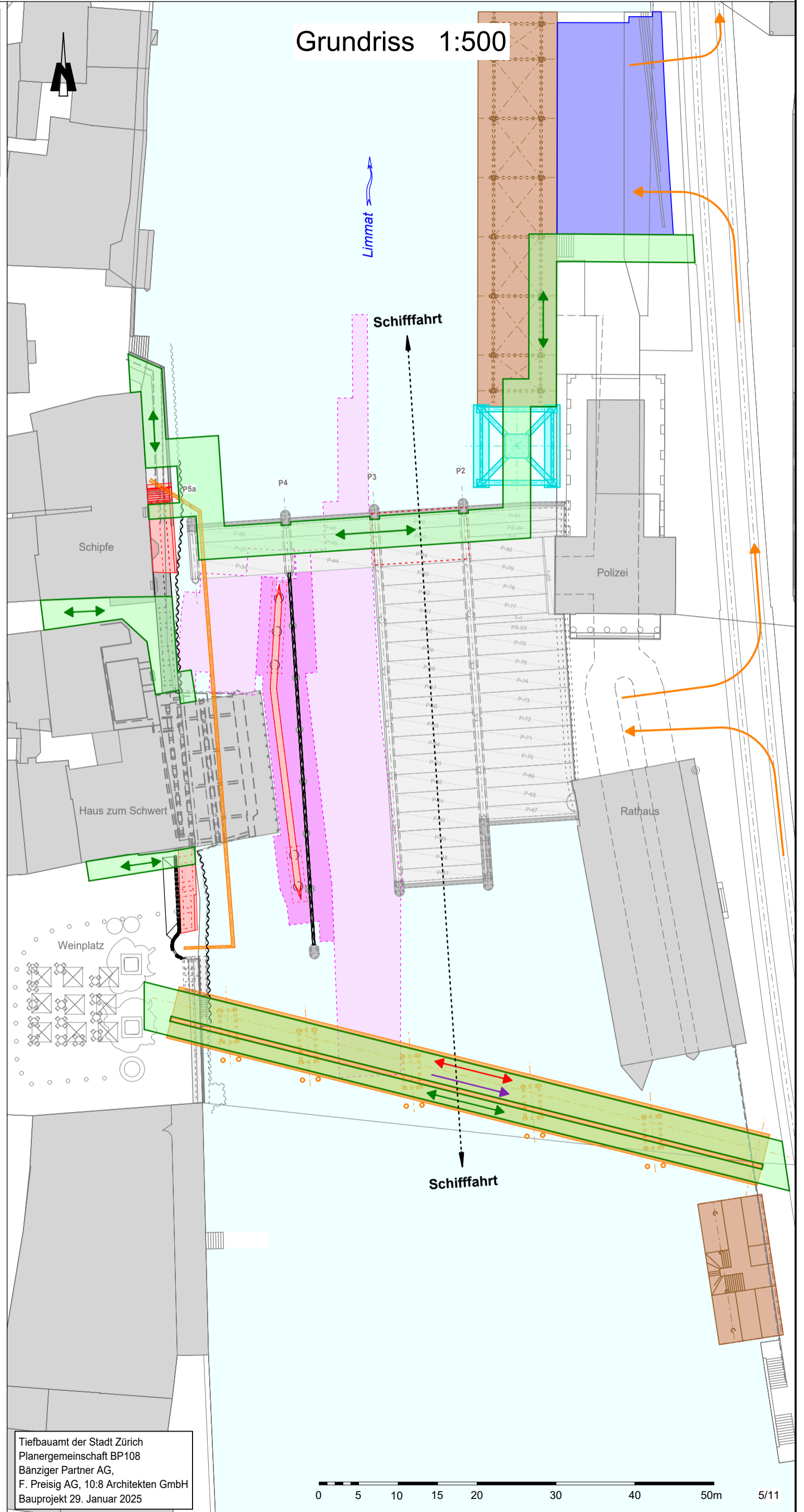
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 5:**  
**Anfang Oktober 2026 - Anfang Dezember 2026**

- Widerlager Weinplatz: Rückbau best. Widerlager, Erstellen neues Widerlager inkl. Foundation (Mikropfähle)
- Pfeilerscheibe West: Erstellen Pfeilerscheibe
- Flusssohle: Anpassung inkl. Befestigung im Bereich Pfeilerscheibe West

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
 Planergemeinschaft BP108  
 Bänziger Partner AG,  
 F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
 Bauprojekt 29. Januar 2025

# Erschliessung und Logistik

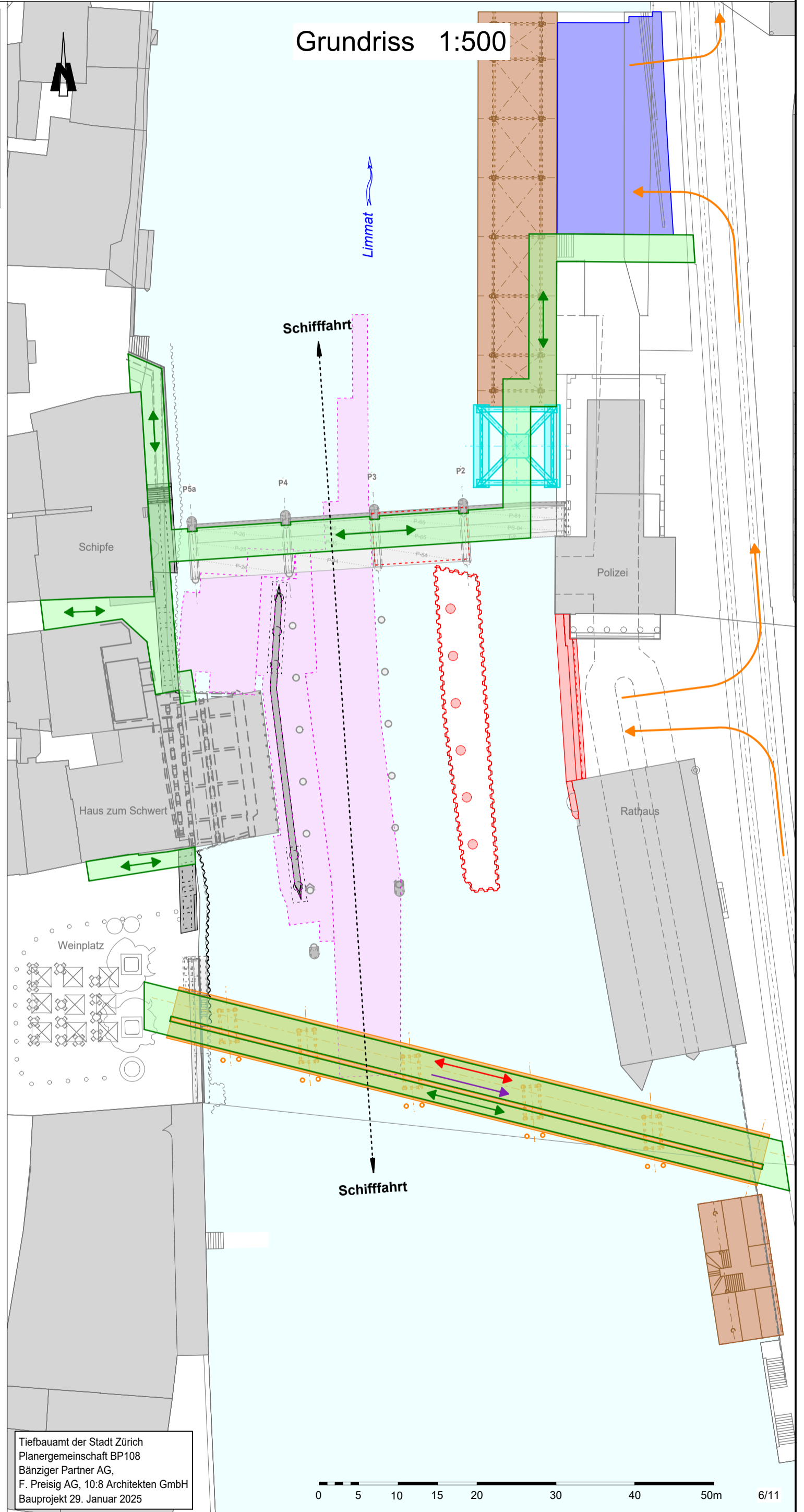
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 6:**  
Anfang Januar 2027 - Mitte Juni 2027

- Bestandsbrücke: Abbruch Überbauelemente zwischen Widerlager Rathausbrücke und Pfahlachse 3
- Widerlager Rathaus: Rückbau best. Widerlager, Erstellen neues Widerlager inkl. Foundation (Mikropfähle)
- Pfeilerscheibe Ost: Erstellen Spundwandkasten inkl. Bohrpfähle

Grundriss 1:500



## Legende

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025

0 5 10 15 20 30 40 50m



# Erschliessung und Logistik

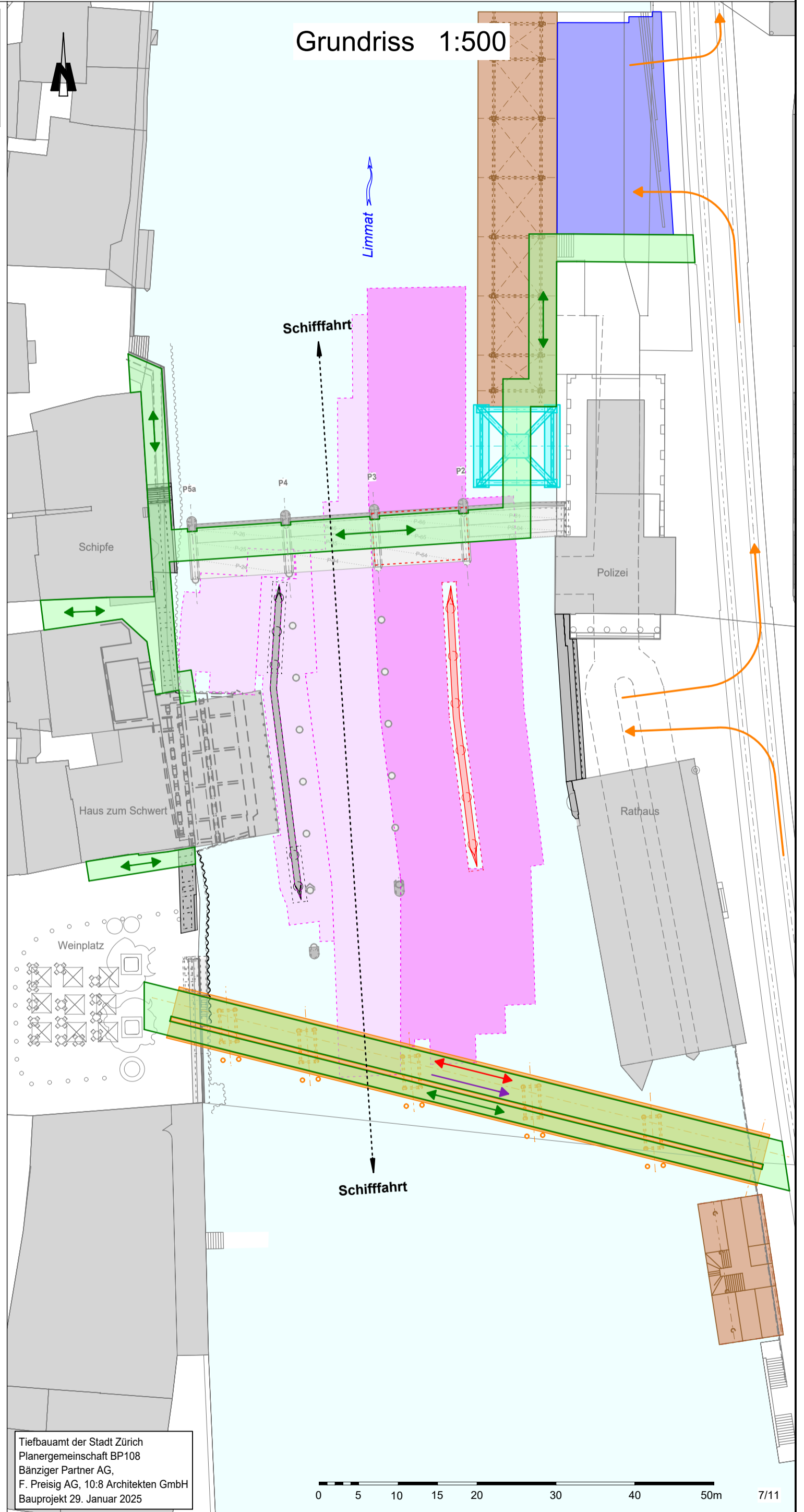
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 7:**  
 Ende Juni 2027 - Ende September 2027

- Pfeilerscheibe Ost: Erstellen Pfeilerscheibe
- Flusssohle: Absenkung inkl. Befestigung zwischen best. Pfahlachse 3 und Widerlager Rathaus

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
 Planergemeinschaft BP108  
 Bänziger Partner AG,  
 F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
 Bauprojekt 29. Januar 2025



# Erschliessung und Logistik

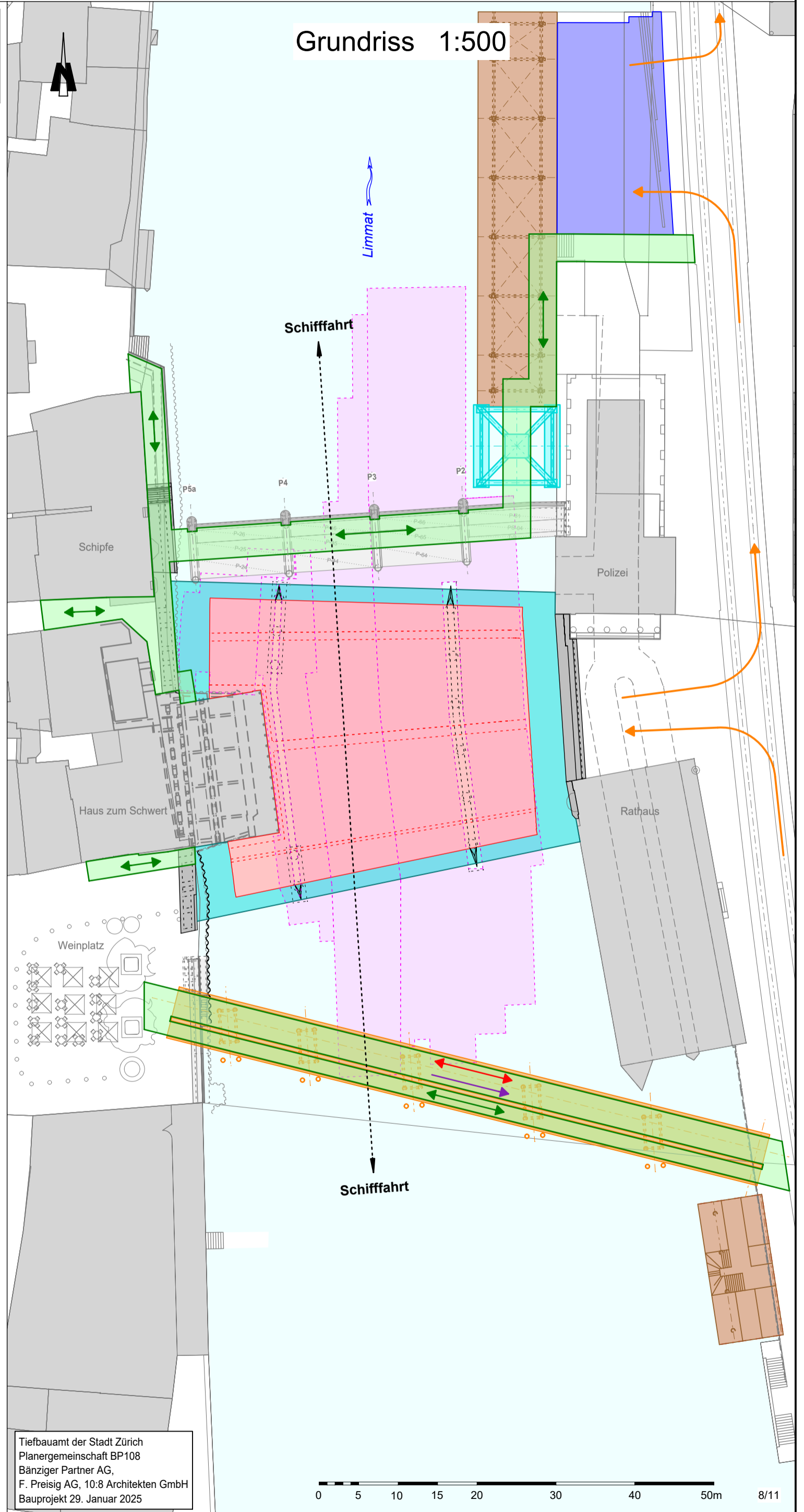
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 8:**  
**Anfang Oktober 2027 - Mitte Dezember 2027**

- Überbau Rathausbrücke: Erstellen Lehrgerüst und Betonieren Brückenplattenetappe 1 (Mitte)

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
 Planergemeinschaft BP108  
 Bänziger Partner AG,  
 F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
 Bauprojekt 29. Januar 2025

# Erschliessung und Logistik

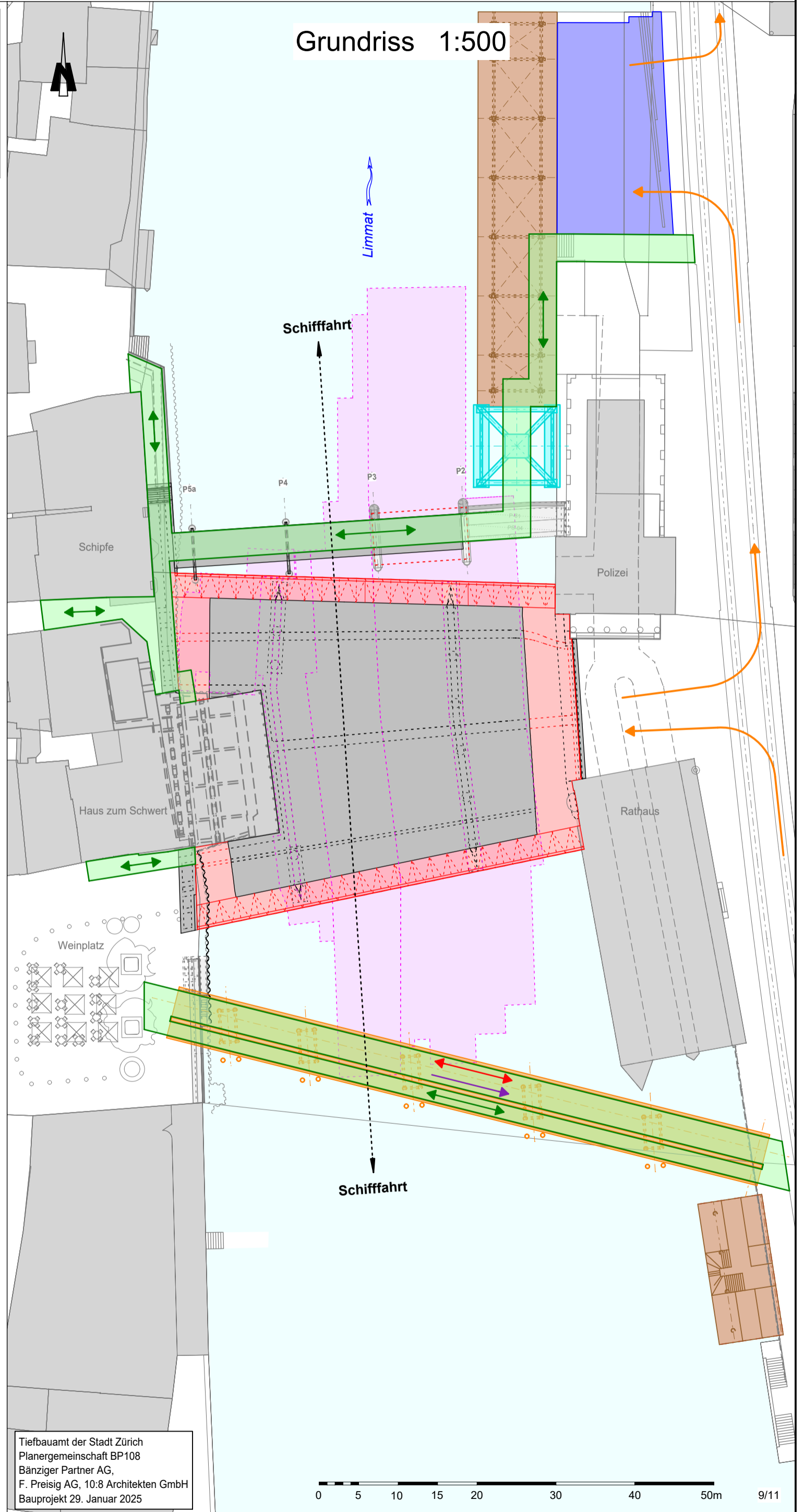
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 9:**  
**Mitte Januar 2028 - Ende Juni 2028**

- Überbau Rathausbrücke: Erstellen Lehrgerüst und Betonieren Randetappen 2 - 6, Demontage Lehrgerüst, Erstellen Abdichtung und Beläge inkl. Entwässerung und Brückenmobiliar
- Tiefbau: Erstellen Werkleitungen und Beläge Weinplatz und Rathaus / Rathauswache

Grundriss 1:500



# Erschliessung und Logistik

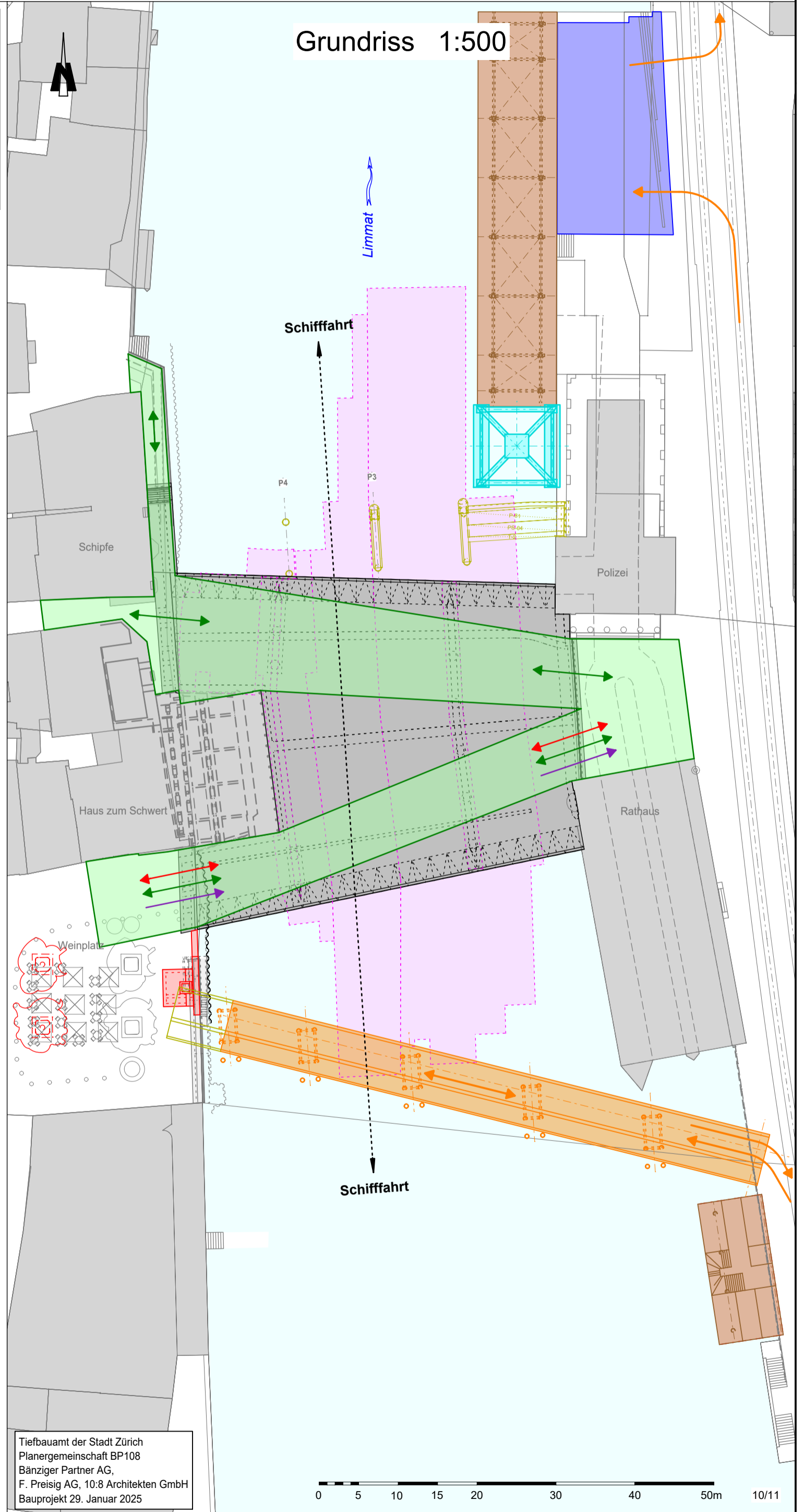
# Verkehrsführung

# Ersatzneubau Rathausbrücke

**Verkehrsphase 10:**  
Anfang Juli 2028 - Ende August 2028

- Bestandsbrücke: Rückbau Überbauelemente Passage Nord
- ewz-Kammer: Erstellung Baugrubenabschluss, Rückbau best. ewz-Kasten, Erstellung neue ewz-Kammer
- Hilfsbrücke: Umnutzung als Baustellenerschliessung für ewz-Kammer
- Erstellen Weinplatz

Grundriss 1:500



**Legende**

- Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- Baustellenerschliessung
- Fussverkehr
- Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutztunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025



**Verkehrsphase 11:**  
Anfang September 2028 - Mitte Dezember 2028

- Hilfsbrücke: Rückbau Ober- und Unterbau
- Flusssohle: Fertigstellungsarbeiten Bereich Turmdrehkran und Installationsplattform Nord
- Installationsplatz Limmatquai 65: Deinstallation und Wiederherstellung Vorplatz
- Turmdrehkran: Demontage
- Installationsplattform Nord: Rückbau Ober- und Unterbau
- Installationsplattform Süd: Rückbau Ober- und Unterbau

Grundriss 1:500



**Legende**

- ➔ Wegfahrt Weinplatz "Anlieferung"
- ➔ Baustellenerschliessung
- ➔ Fussverkehr
- ➔ Veloverkehr
- Installationsplatz
- Temporäre Plattform
- Kran
- Schutzunnel
- Abbruch
- Hilfsbrücke
- Verkehrsführung
- Flusssohlenbefestigung

Tiefbauamt der Stadt Zürich  
Planergemeinschaft BP108  
Bänziger Partner AG,  
F. Preisig AG, 10:8 Architekten GmbH  
Bauprojekt 29. Januar 2025

0 5 10 15 20 30 40 50m